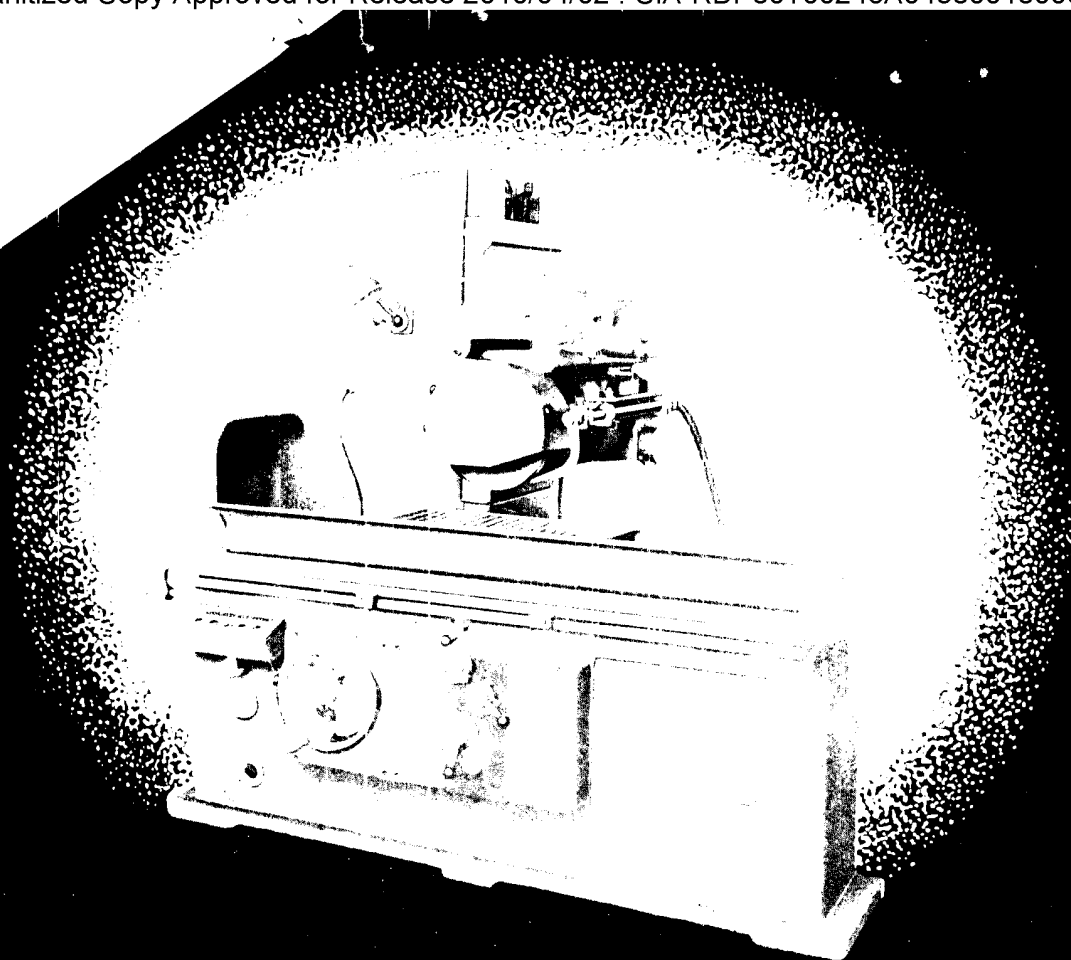


25X1

**Page Denied**

Next 5 Page(s) In Document Denied



平面磨床

*Hydraulic Surface  
Grinding Machine*  
MODEL M7130

中國機械進口公司

CHINA NATIONAL MACHINERY IMPORT CORPORATION

# HYDRAULIC SURFACE GRINDING MACHINE

## Model M7I30

This machine is suitable for surface grinding of various machine parts either secured to table or held on electromagnetic chuck.

The machine is equipped with three electric motors. All push-buttons are grouped on the front of machine.

The longitudinal table traverse is hydraulically actuated, whereas the cross feed of wheel head may be operated either hydraulically or manually.

The cross feed of wheel head may be set to operate continuously or intermittently. The amount of intermittent cross feed and the speed of continuous feed are controlled by a valve in the hydraulic system.

The vertical feed of the wheel head is manually operated by an index equipped hand-wheel.

## SPECIFICATION

### 1. Workpiece:

Max. dimension of workpiece

ground (L×W×H) ... .. 1000×300×400 mm.

### 2. Table:

Working surface of table

(L×W) ... .. 1000×300 mm.

Travel of table (hydraulic):

Minimum. ... .. 200 mm.

Maximum. ... .. 1175 mm.

Spindle axis to working surface of table:

Minimum. ... .. 125 mm.

Maximum. ... .. 575 mm.

### 3. Wheel Head:

Max. movement of wheel head:

Cross (hydraulic or manual) ... .. 350 mm.

Vertical (manual) ... .. 400 mm.

Diameter of grinding wheel:

Minimum. ... .. 250 mm.

Maximum. ... .. 350 mm.

Width of grinding wheel ... .. 40 mm.

4. *Machine mechanism:*

Wheel head spindle speed	... ..	1440 rpm.
Table speed (hydraulic)	... ..	3-30m/min.
Wheel head intermittent cross feed		
per stroke of table (hydraulic)	... ..	1-30 mm.
Wheel head continuous cross feed		
(hydraulic)	... ..	0.3-4.5 m/min.
Wheel head vertical feed per		
graduation of dial (manual)	... ..	0.01 mm.
5. *Hydraulic pump:*

Capacity	... ..	100 lit./min.
Working pressure	... ..	10 atm.
6. *Motors: 3-phase, A.C.*

for Wheel head:	Power	... ..	4.5 KW.
	Speed	... ..	1440 rpm.
for Hydraulic pump:	Power	... ..	2.8 KW.
	Speed	... ..	1420 rpm.
for Coolant pump:	Power	... ..	0.125 KW.
	Speed	... ..	2800 rpm.
7. *Overall dimension:*

(L×W×H)	... ..	3505×1845×2055 mm.
---------	--------	--------------------
8. *Net weight* ... .. 4800 kg. approx.

## STANDARD EQUIPMENT

Complete electric equipment including motors, switches, cut-outs and fuses.

I-Electromagnetic chuck.

I-Tungar rectifier.

I-Demagnetiser.

I-Balancing arbor.

I-Wheel truing device.

I-Grinding wheel, 350×40×Ø127 mm. straight

I Set wrenches.

Every care has been taken in compiling this publication, but the specifications and details may be altered from time to time as deemed necessary and must not, therefore, be taken as binding.

### **BRANCHES**

*TIENTSIN OFFICE:* 14 Chang Teh Road

Cable Address: MACHIMPORT Tientsin

*SHANGHAI OFFICE:* 27 Chung Shan Road El

Cable Address: MACHIMPORT Shanghai

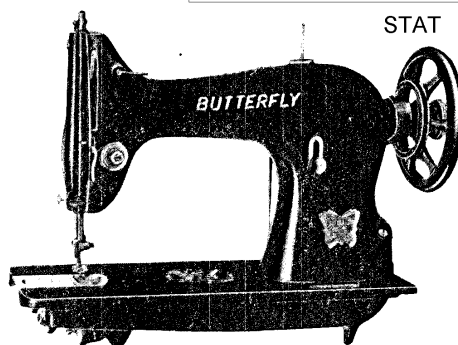
*CANTON OFFICE:* 2 West Bund Road

Cable Address: MACHINERY Canton

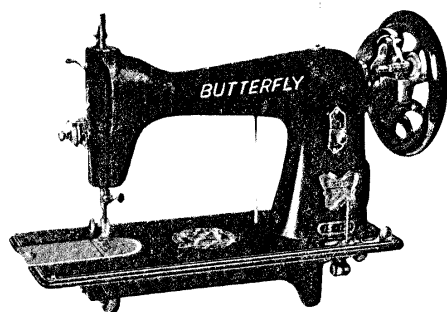
# **Model 15-128 No.1508**

**Treadle type**  
(Forward only)

This is specially designed to meet all requirements by tailors. The construction of this machine is so strong and rugged. A Knee Lifter Lifting Lever is attached on this model for convenience. The maximum speed is 1,600 stitches per minute. It makes a firm



STAT



# **Model 44-13 No.4400**

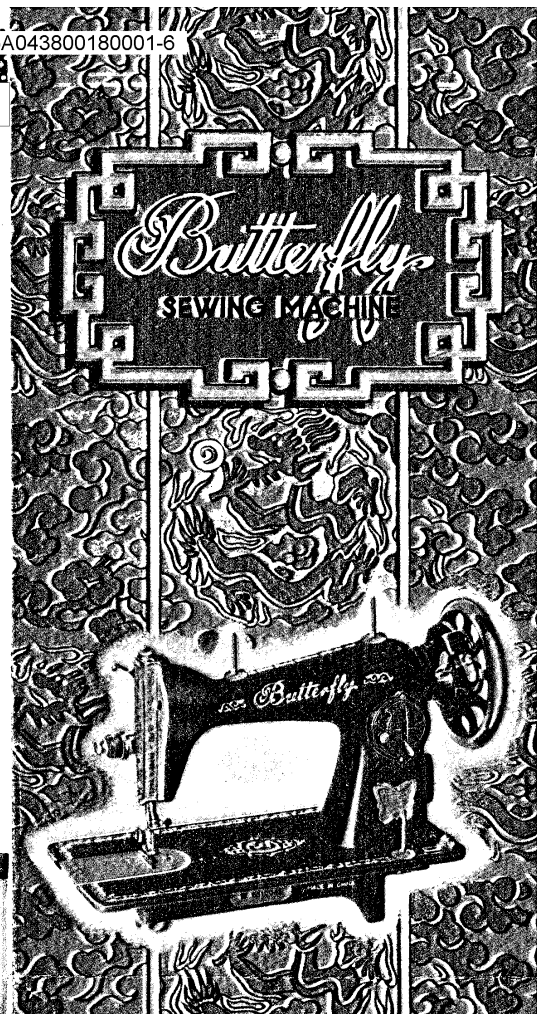
**Treadle type**

This is an indispensable machine entirely for industrial use. The maximum speed is 2,200 stitches per minute. It is not only for sewing on light and medium weight fabrics but also on heavy fabrics, such as canvas, leather, etc.

and neat stitch on light and medium weight fabrics and also suitable for small scale production.

¥ (084)55,8,5000

Sold by

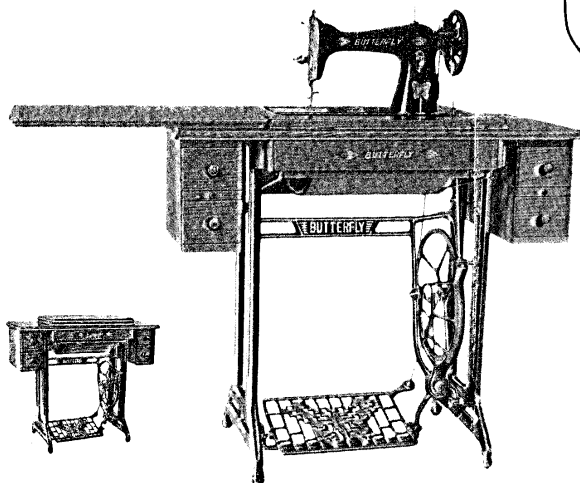


**YAH CHONG**  
**SEWING MACHINE MFG. CO., LTD.**  
SHANGHAI, CHINA.

## Model 15-80 No.1502

### Treadle type (Forward only)

This is a very widely used treadle type, ideal for household use. Both for sewing, embroidering and darning. Speed may up to 1,400 stitches per minute. The head can be fitted to all models as shown on right. Tables and cabinets are made of best kind of wood and finished beautifully with excellent lacquer.



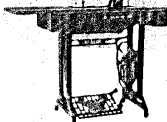
No. 1506



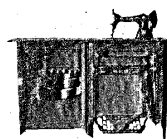
No. 1505  
With a Cover



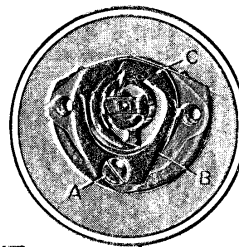
No. 1504  
With a Cover



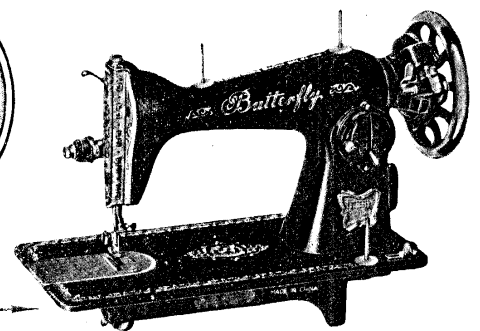
No. 1503



No. 1501B

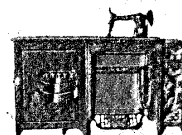


If necessary to take out the shuttle, first turn off A, then lift out B and C.



## Model B15-101 Treadle type (Reversible)

This is a newly designed machine among our productions. It sews forward and backward stitches. The shuttle race (complete) is specially designed for easy operating and cleaning. It can also be used with an electric motor. The size of the head is as same as model 15-80, therefore it can be fitted to all kinds of tables and cabinets as shown on left.



No. 1501A



No. 1500



TRADE MARK

# —EXPORT LIST—

## 出口商品目錄

### ①

#### 棉紡機械及配件 COTTON SPINNING AND WEAVING MACHINERY AND ACCESSORIES

- |                        |   |
|------------------------|---|
| 1. 1011 型混棉給棉機         | 1. Blending Hopper Feeder, Type 1011.   |
| 2. 1012A 型回花給棉機        | 2. Waste Hopper Feeder, Type 1012A.   |
| 3. 1021 型高速給棉簾子        | 3. High Speed Feed Lattice, Type 1021.  |
| 4. 1031 型豪豬式開棉機        | 4. Porcupine Opener, Type 1031.   |
| 5. 1041 型 1041A 型高速壓籠  | 5. High Speed Dust Cage, Types 1041 and 1041A.  |
| 6. 1051A 型立式開棉機        | 6. Crighton Opener, Type 1051A.   |
| 7. 1061 型 1061A 型配棉器   | 7. Distributing Machine, Types 1061 and 1061A.  |
| 8. 1071 型 1071A 型單程清棉機 | 8. Double Beater Scutcher, Types 1071 and 1071A.                                      |
| 9. 1111 型皮軋花機          | 9. Thread Extractor, Type 1111.   |
| 10. 1121 型打垃圾機         | 10. Willow, Type 1121.  |
| 11. 1181 型梳棉機          | 11. Revolving Flat Carding Engine, Type 1181.   |
| 12. 梳棉機附屬機器            | 12. Auxiliary Machines for Carding Engine.  |
| (甲) 7201 型排氣風扇         | (A) Exhaust Fan, Type 7201.   |
| (乙) 1042 型集棉壓籠         | (B) Condenser, Type 1042.   |
| (丙) 1651 型抄鋼絲軋         | (C) Stripping Roller, Type 1651.  |
| (丁) 1671 型來回磨軋         | (D) Traverse Wheel Grinder, Type 1671.  |
| (戊) 1681 型長磨軋          | (E) Full Grinding Roller, Type 1681.  |
| (己) 1691 型磨蓋板針布機       | (F) Flat Surface Grinding Machine, Type 1691.   |
| (庚) 1701 型磨錫林道夫滾筒機     | (G) Cylinder and Doffer Grinding Machine, Type 1701.                                  |
| (辛) 1711 型包錫林道夫針布機     | (H) Card Mounting Machine, Type 1711.   |
| (壬) 1731 型刺軋包磨機        | (I) Licker-in Roller Grinding, Dressing Recovering and Burnishing Machine, Type 1731. |
| (癸) 1722 型包蓋板針布機       | (J) Flat Clipping Machine, Type 1722.   |



- |                              |   |
|------------------------------|---|
| 13. 1242 型併條機                | 13. Drawing Frame, Type 1242.                                   |
| 14. 1251A 型單程二道粗紗機           | 14. Simplex Intermediate Fly Frame, Type 1251A.                 |
| 15. 1252 型 (1252A 型) 單程三道粗紗機 | 15. High Draft Roving Frame, Type 1252 (1252A.)                 |
| 16. 1291 型經紗機                | 16. Warp Spinning Frame, Type 1291.                             |
| 17. 1301 型緯紗機                | 17. Weft Spinning Frame, Type 1301.                             |
| 18. 1391 型撚線機                | 18. Twisting Frame, Type 1391.                                  |
| 19. 1382 型併紗機                | 19. Doubling Winder, Type 1382.                                 |
| 20. 1332 型槽筒式絡筒機             | 20. High-speed Cone Winder, Type 1332.                          |
| 21. 1452 型整經機                | 21. Warping Machine, Type 1452.                                 |
| 22. 1491 型漿紗機                | 22. Sizing Machine, Type 1491.                                  |
| 23. 1501 型單人穿筘架              | 23. Drawing-in Frame, Type 1501.                                |
| 24. 1511 型織機                 | 24. Automatic Loom, Type 1511.                                  |
| 25. 1521 型驗布機                | 25. Cloth Inspecting Table, Type 1521.                          |
| 26. 1531 型刷布機                | 26. Brushing Machine, Type 1531.                                |
| 27. 1571 型烘布機                | 27. Drying Machine, Type 1571.                                  |
| 28. 1361 型摺布機                | 28. Folding Machine, Type 1361.                                 |
| 29. 1371 型打包機                | 29. Baling Press, Type 1371.                                    |
| 30. 紗管, 梭子, 鋼筵, 鋼絲綜, 停經片     | 30. Bobbins, Shuttles, Reeds, Wire Healds and Weaving Droppers. |
| 31. 1341 型雙面搖紗機              | 31. Double Side Reeling Machine, Type 1341.                     |

**中國運輸機械進口公司**  
**CHINA NATIONAL TRANSPORT MACHINERY IMPORT CORP.**  
**IMPORTERS & EXPORTERS**

**HEAD OFFICE:**

**ER-LI KOU, HSI-CHAO, PEKING, CHINA**  
Cable Address: "TRANSMACH", Peking

**BRANCHES:**

**TIENTSIN OFFICE:**

**171 Chien Shieh Road (Ho Si District)**  
Cable Address: "TRANSMACH", Tientsin

**SHANGHAI OFFICE:**

**27 Chung Shan Road E1**  
Cable Address: "TRANSMACH", Shanghai

**CANTON OFFICE:**

**2 The West Bund**  
Cable Address: "TRANCHINCO", Canton

**HONGKONG AGENT:**

**CHINA RESOURCES CO.**  
Address: 12th, Floor, Bank of China  
Building Des Voeux Road, Hongkong  
Cable Address: "CIREFCO", Hongkong

# —EXPORT LIST—

## 出口商品目錄

### ②

#### 針織機械 KNITTING MACHINERY

- |                |   |
|----------------|---|
| 1. 汗絨布兩用機      | Double Head Spring Needle Knitting Machine.   |
| 2. 汗布機         | Body Size Underwear Knitting Machine.   |
| 3. 棉毛機         | Interlock Knitting Machine.   |
| 4. 自動織襪機 B-1 型 | Automatic Hosiery Knitting Machine, Model B-1.                                      |
| 5. 自動織襪機 B-2 型 | Automatic Fancy Hosiery Knitting Machine,<br>Model B-2.                             |
| 6. 自動織襪機 B-3 型 | Automatic Hosiery Machine, Model B-3 (for<br>color striped socks with elastic top). |
| 7. 五色調綫電動機腰羅紋機 | Automatic Rib Top Knitting Machine, Model<br>R-2 for color striped socks).          |
| 8. 大羅紋機        | Automatic Rib Knitting Machine, Model R-3.  |
| 9. 雙梭夾口電動袖口羅紋機 | Automatic Rib Cuff Knitting Machine, Model<br>R-4.                                  |
| 10. 電動領口羅紋機    | Automatic Rib Neck-band Knitting Machine.<br>Model-5.                               |
| 11. 縫襪頭機       | Lockstitch Looper.  |
| 12. 紅木錠搖紗機     | Bottle Bobbin Winding Machine.  |
| 13. 寶塔錠倒線機     | Cone-tube Traverse Winder.  |
| 14. 繞線機        | Bamboo Hexagon Traverse Winder.   |
| 15. 離心力脫水機     | Hydro-extractor.  |
| 16. 紗線絲光機      | Yarn Mercerizing Machine.   |
| 17. 蒸汽軋光機      | Three Bowl Calender.  |

工業用縫紉機  
**INDUSTRIAL SEWING MACHINES**

- |                    |   |
|--------------------|---|
| 1. 電動包縫機 81-6 型    | Model 81-6 Three Thread Over-lock Sewing Machine. |
| 2. 雙線連鎖縫紉機 44-13 型 | Model 44-13 Central Bobbin Sewing Machine.        |
| 3. 工業用縫紉機 45-25 型  | Model 45-25 Cylinder Arm Sewing Machine.          |
| 4. 電動鈕門機           | Model 71-30 Electric Button Hole Machine.         |

中國運輸機械進口公司  
**CHINA NATIONAL TRANSPORT MACHINERY IMPORT CORP.**  
IMPORTERS & EXPORTERS

**HEAD OFFICE:**

ER-LI KOU, HSI-CHAO, PEKING, CHINA  
Cable Address: "TRANSMACH", Peking

**BRANCHES:**

<b>TIENTSIN OFFICE:</b>	171 Chien Shieh Road (Ho Si District) Cable Address: "TRANSMACH", Tientsin
<b>SHANGHAI OFFICE:</b>	27 Chung Shan Road E1 Cable Address: "TRANSMACH", Shanghai
<b>CANTON OFFICE:</b>	2 The West Bund Cable Address: "TRANCHINCO", Canton
<b>HONGKONG AGENT:</b>	CHINA RESOURCES CO. Address: 12th. Floor, Bank of China Building, Des Voeux Road, Hongkong Cable Address: "CIRECO", Hongkong

# —EXPORT LIST— 出口商品目錄

③

## 文化機械

### PRINTING PRESS & ANCILLARY

- |               |   |
|---------------|---|
| 1. 單捲筒八版輪轉印報機 | 1. Uni-reel 8-page Newspaper Rotary Press, Model RP 1-32.   |
| 2. 雙迴轉連續式凸版機  | 2. Two-revolution Press, Model TRP (with gripper controlled Tape delivery).                         |
| 3. 單色全張鍊式膠版機  | 3. Single Colour Offset Machine, Model OFC (printing surface 34"×46", with chain gripper delivery). |
| 4. 單色對開鍊式膠版機  | 4. Single Colour Offset Machine, Model OHC (printing surface 24"×36", with chain gripper delivery). |
| 5. 三色凸版機      | 5. Platen Press, Model PP-16 (platen size 16½"×23", for finest tint works).                         |
| 6. 方箱印刷機      | 6. Platen Press, Model PP-14 (platen size 14"×20" for halftone and zinc block works).               |
| 7. 大二號元盤機     | 7. Platen Press, Model PP-10 (platen size 11"×16" for ordinary job works).                          |
| 8. 對開鉛印機      | 8. Cylinder Job Press, Model CJH (Paper size 24"×36", for ordinary job works).                      |
| 9. 四開鉛印機      | 9. Cylinder Job Press, Model CJQ (Paper size 18"×24", for ordinary job works).                      |
| 10. 全張膠版打樣機   | 10. Offset Proof and Transfer Press, Model OPF (Paper size 36"×48").                                |
| 11. 對開膠版打樣機   | 11. Offset Proof and Transfer Press, Model OPH (Paper size 24"×36").                                |
| 12. 磨鋒皮機      | 12. Zinc Plate Graining Machine, Model GM (Inside Measurement of Box 68"×50").                      |
| 13. 三面自動切紙機   | 13. Three-knife Book Trimming Machine, Model BT )10 seconds per cut, maximum cutting size 10"×16".  |
| 14. 全張自動切紙機   | 14. Automatic Paper Cutting Machine, Model PC-50 (cutting length 50").                              |

- |            |   |
|------------|---|
| 15. 對開切紙機  | 15. Paper Cutting Machine, Model PC-36 (cutting length 36").                                |
| 16. 訂書機    | 16. Wire Stitching Machine, Model WSP (thickness 5/8", 120 staples per minute).             |
| 17. 鑄字機    | 17. Type Casting Machine, Model TCL (casting range: 6 to 28 points).                        |
| 18. 流鉛版機   | 18. Stereo-plate Casting Machine, Model RD-14 (part of equipment for rotary press).         |
| 19. 自動括鉛版機 | 19. Automatic Boring Machine (autosaver), Model RF-14 (part of equipment for rotary press). |
| 20. 熔鉛爐連泵浦 | 20. Melting Oven with Pump, Model RN-14 (Part of equipment for rotary press).               |
| 21. 液力壓紙模機 | 21. Hydraulic Matrix Moulding Press, Model PH-2 (500 tons capacity).                        |
| 22. 拖紙機    | 22. Hydraulic Lifting Truck, Model LT (maximum load 750 kg.).                               |
| 23. 銅模     | 23. Matrices.   |
| 24. 鉛字     | 24. Types.  |
| 25. 軋油墨機   | 25. Ink Mill.   |
| 26. 全張摺頁機  | 26. Page Folding Machine.   |

中國運輸機械進口公司  
CHINA NATIONAL TRANSPORT MACHINERY IMPORT CORP.  
IMPORTERS & EXPORTERS

HEAD OFFICE:

ER-LI-KOU, HSI-CHAO, PEKING, CHINA  
Cable Address: "TRANSMACH", Peking

BRANCHES:

TIENTSIN OFFICE:

171 Chien Shieh Road (Ho Si District)  
Cable Address: "TRANSMACH", Tientsin

SHANGHAI OFFICE:

27 Chung Shan Road E1  
Cable Address: "TRANSMACH", Shanghai

CANTON OFFICE:

2 The West Bund  
Cable Address: "TRANCHINCO", Canton

HONGKONG AGENT:

CHINA RESOURCES CO.  
Address: 12th, Floor, Bank of China  
Building Des Voeux Road, Hongkong  
Cable Address: "CIRECO", Hongkong

# —EXPORT LIST—

## 出口商品目錄

④

什 項 機 械

### OTHER KINDS OF MACHINERY

- |             |  |
|-------------|--|
| 1. 造紙設備     | 1. Paper Making Machinery.                 |
| 2. 橡膠機械     | 2. Rubber Machinery.                       |
| 3. 肥皂機      | 3. Soap Making Machinery.                  |
| 4. 甘油機      | 4. Glycerine Production Machinery.         |
| 5. 牙膏機      | 5. Tooth Paste Making Machinery.           |
| 6. 軟管機      | 6. Collapsible Tube Fabrication Machinery. |
| 7. 火柴機      | 7. Match Making Machinery.                 |
| 8. 玻璃器皿機    | 8. Glass Ware Making Machine.              |
| 9. 壓片機(醫藥用) | 9. Pharmaceutical Tablet Presses.          |
| 10. 農業機械    | 10. Agricultural Machinery.                |
| 11. 壓縮噴霧器   | 11. Compression Sprayer.                   |
| 12. 噴粉器     | 12. Powder Duster.                         |
| 13. 碾米機     | 13. Rice Huller.                           |
| 14. 礱谷機     | 14. Corn Huller.                           |
| 15. 蜂巢礎機    | 15. Apiary (Beehive) Making Machine.       |
| 16. 榨油機     | 16. Oil Expeller Equipments.               |
| 17. 花生剝皮機   | 17. Peanut Sheller.                        |
| 18. 濾油機     | 18. Filter Press.                          |
| 19. 三缸油泵    | 19. Tri-Cylinder Oil Pump.                 |
| 20. 預熱鍋     | 20. Pre-Heater.                            |
| 21. 五軸粉碎機   | 21. Five-high Crushing Roller Mill.        |
| 22. 三軸粉碎機   | 22. Three-high Crushing Roller Mill.       |
| 23. 餅干機     | 23. Biscuit Bakery Equipments.             |
| 24. 水果糖機    | 24. Hard Candy Making Machine.             |
| 25. 手搖糕餅切片機 | 25. Manual Cake Slicer.                    |
| 26. 製糖機     | 26. Sugar Making Machinery.                |
| 27. 壓蔗機     | 27. Sugar Cane Press.                      |

- |                |   |
|----------------|---|
| 28. 捲煙機        | 28. Cigarette Rolling Machine.                              |
| 29. 制盒機        | 29. Cardboard Machine.                                      |
| 30. 鉸鏈機        | 30. Hinge Making Machinery.                                 |
| 31. 木螺絲機       | 31. Wood Screw Making Machinery.                            |
| 32. 自動制釘機      | 32. Automatic Nail Making Machinery.                        |
| 33. 拔絲機        | 33. Non-Slip Continuous Wire Drawing Machine.               |
| 34. 掛鈕機        | 34. Stud Making Machinery.                                  |
| 35. 保險別針機      | 35. Safety Pin Making Machinery.                            |
| 36. 鞋釘機        | 36. Tack Making Machine.                                    |
| 37. 鉚釘機        | 37. Rivet Making Machine.                                   |
| 38. 手搖式鞋帶銅頭截捲機 | 38. Manual Shoe Lace Brass End Cutting and Shaping Machine. |
| 39. 脚踏式鞋帶銅頭機   | 39. Pedal Type Shoe Lace Brass End Press Machine.           |
| 40. 乾電池壓粉機     | 40. Dry Cell Core Pressing Machine.                         |
| 41. 晒圖機        | 41. White Printer.  |
| 42. 混凝土拌合機     | 42. Concrete Mixer.   |
| 43. 自動泥漿攪拌機    | 43. Automatic Stucco Mixer.                                 |
| 44. 石礫水洗分級機    | 44. Gravel Sorter.  |
| 45. 移動式皮帶運輸機   | 45. Travelling Belt Conveyor.                               |
| 46. 氣壓縮機       | 46. Ammonia Compressor.                                     |
| 47. 洗衣機        | 47. Washing Machine.  |
| 48. 載重汽車及另件    | 48. Truck and Spare Parts.                                  |
| 49. 公共汽車及另件    | 49. Bus and Spare Parts.                                    |
| 50. 各種汽車另件     | 50. Auto Parts.   |
| 51. 蓄電池        | 51. Storage Battery.  |
| 52. 三噸蓄電池搬運車   | 52. Storage Battery Truck.                                  |

中國運輸機械進口公司  
CHINA NATIONAL TRANSPORT MACHINERY IMPORT CORP.  
IMPORTERS & EXPORTERS

HEAD OFFICE:

ER - LI - KOU, HSI - CHAO, PEKING, CHINA  
Cable Address: "TRANSMACH", Peking

BRANCHES:

TIENTSIN OFFICE:

171 Chien Shieh Road (Ho Si District)  
Cable Address: "TRANSMACH", Tientsin

SHANGHAI OFFICE:

27 Chung Shan Road E1  
Cable Address: "TRANSMACH", Shanghai

CANTON OFFICE:

2 The West Bund  
Cable Address: "TRANCHINCO", Canton

HONGKONG AGENT:

CHINA RESOURCES CO.  
Address: 12th, Floor, Bank of China  
Building Des Voeux Road, Hongkong  
Cable Address: "CIRECO", Hongkong

輪轉印報機

ROTARY  
PRINTING  
MACHINES

CHINA NATIONAL TRANSPORT MACHINERY IMPORT CORPORATION

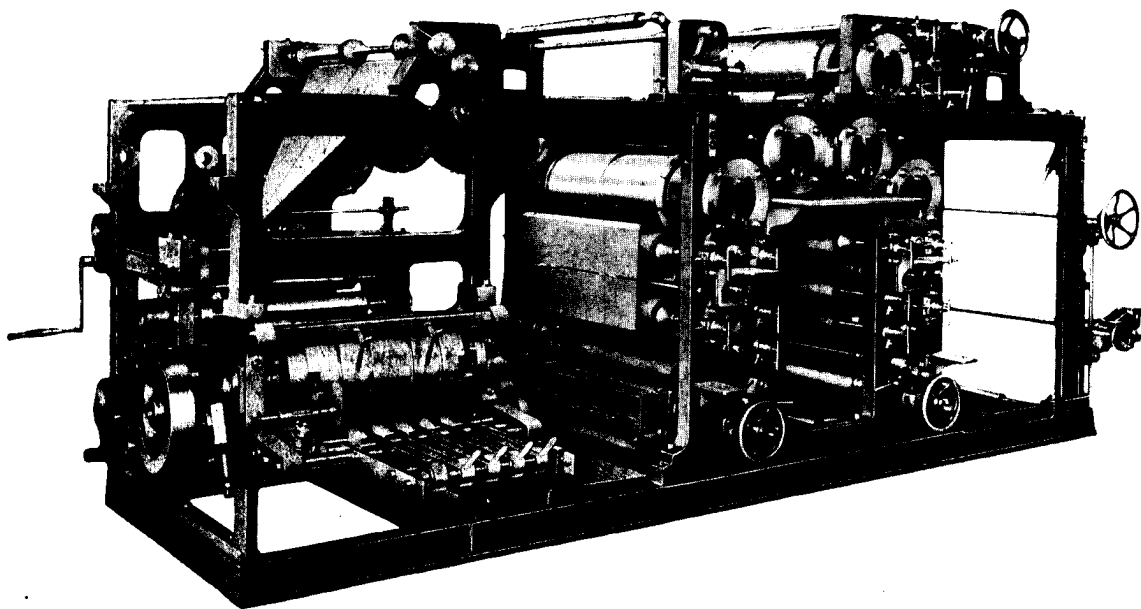
IMPORTERS & EXPORTERS

ER-LI-KOU, HSI-CHAO, PEKING, CHINA

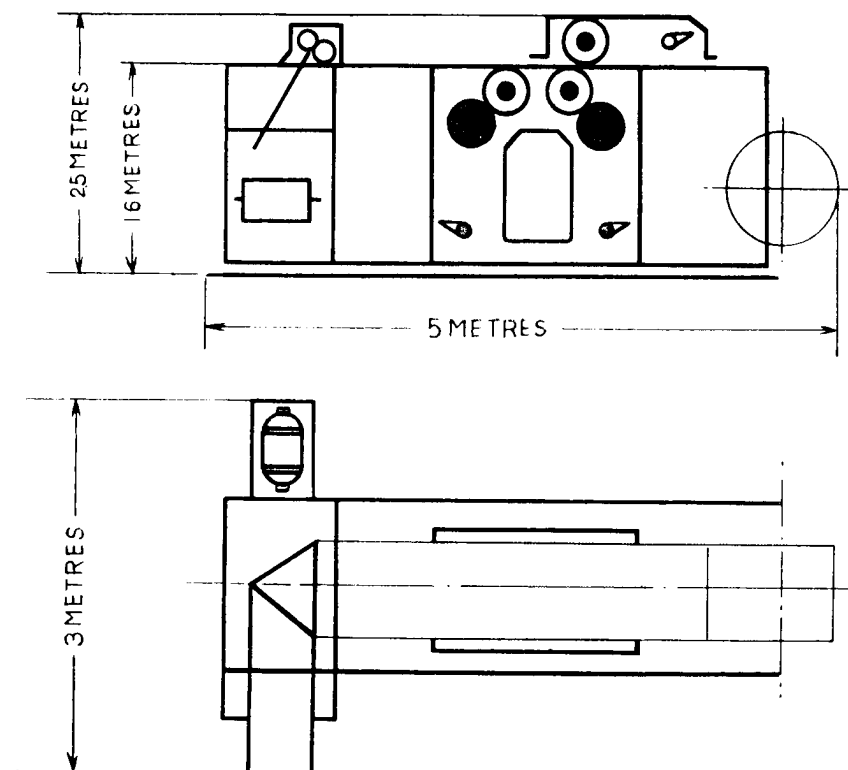
CABLE ADD: TRANSMACH PEKING



# ROTARY PRINTING MACHINE



OVERALL DIMENSION



## UNI-REEL 8-PAGE NEWSPAPER ROTARY PRESS

### Model RP I-32

This Rotary Press is designed for printing 10,000 to 50,000 copies of newspapers daily. It is also adaptable to book and job printings. Rigidity in construction and simplicity in operation are its essential features. Its main frame is of the arch type which provides ample working space, and its parts are arranged within convenient reach of the worker.

This press is composed of two printing units and a second colour unit which is fixed on the top. The oil ring lubricated bearings of the cylinder are completely enclosed. An eccentric mechanism is provided for adjusting the centre of the shaft to ensure printing accuracy and correct pressure. The length of the cylinder is equal to the width of two plates.

The press is complete with one tapeless folder. Each complete issue of the newspaper will be automatically folded into two plaits by means of the folding triangles and cylinders and sent out of the rotary press in consecutive order through its tape delivery. A counter with recording marks for every 25 copies of newspapers delivered, is attached to the press for purpose of computation.

The press takes a single paper reel of 32" width, but reels from 31" up to 34" are also adaptable. Lifting device for paper reel is provided to save work and time. Another convenient feature is that two such presses can be connected together to convert into a two-reel 16 page press.

The electric drive consists of a variable speed A.C. commutator motor with remote control of speed by push buttons.

In case of emergency an electro-magnetic brake automatically stops the machine.

#### Output: average as follows:

No. of sheets per copy	No. of page	copies/hour	No. of pages with colour;	Width of reel
$\frac{1}{2}$	2	50,000	1	32"
1	4	25,000	2	32"
2	8	12,500	4	32"

#### Technical data:

Maximum printing surface	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14 $\frac{1}{2}$ " $\times$ 21"
Size of 4-page copy (with 32" width reel)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	22" $\times$ 32"
Standard width of paper reel	...	...	...	...	...	...	...	...	...	32"
Printing diameter	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14"
Number of plates	...	...	...	...	...	...	...	...	...	8 pcs.
Number of plates for second colour	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4 pcs.
Thickness of plates	...	...	...	...	...	...	...	...	...	14 mm.
Thickness of blanket	...	...	...	...	...	...	...	...	...	5 mm.
Standard speed	...	...	...	...	...	...	...	...	...	12,500 cyl r/h
Power required	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20 H.P.
Overall dimension	...	...	...	...	...	...	...	...	...	length 5 $\times$ width 3.5 $\times$ height 2 m.
Standard equipment includes one each of:										
1 matrix moulding press					1-router with electric drive					
1-oscillating cup casting plant					1-shaver for curved stereos					
1 melting pot					1-trimming apparatus					
Total weight (including stereotyping set and electric equipment)										12,650 kg. approx.
Gross weight										15,100 kg. approx.
Shipping space										22 cu. m. approx.

**B R A N C H E S**

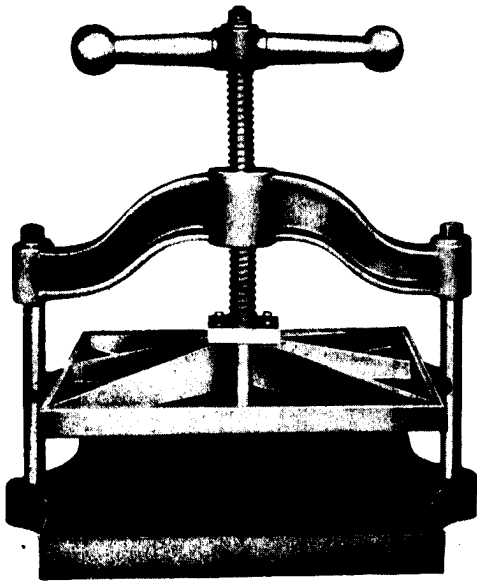
*TIENTSIN OFFICE:* 171 Chien Shieh Road (Ho Si District)  
*Cable Address:* "TRANSMACH", Tientsin

*SHANGHAI OFFICE:* 27 Chung Shan Road El  
*Cable Address:* "TRANSMACH" Shanghai

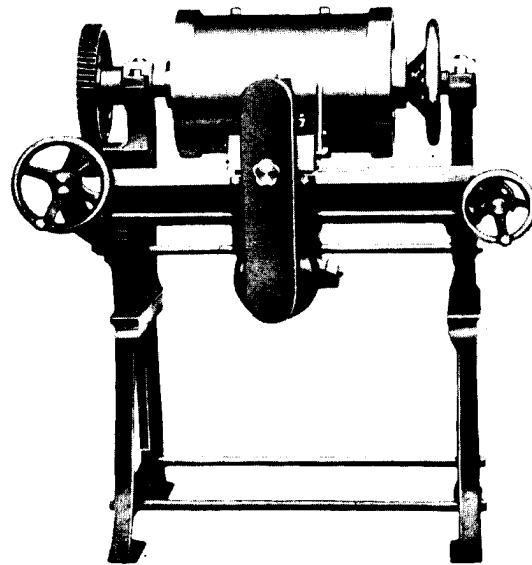
*CANTON OFFICE:* 2 West Bund  
*Cable Address:* "TRANCHINCO", Canton

*HONGKONG AGENT:* CHINA RESOURCES CO.  
*Address:* 12th Floor, Bank of China Building,  
Des Voeux Road, Hongkong.  
*Cable Address:* "CIRECO", Hongkong.

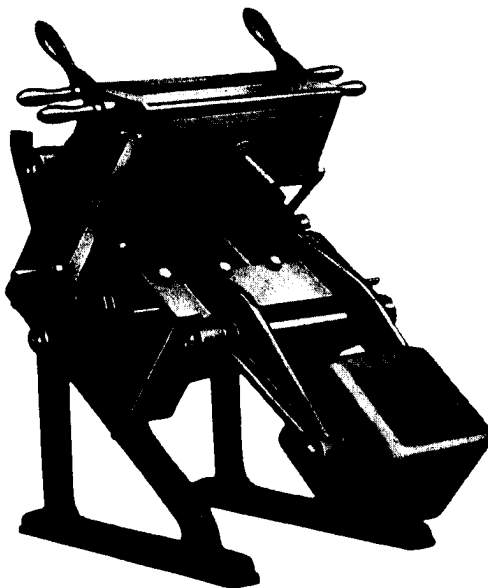
## STANDARD EQUIPMENT



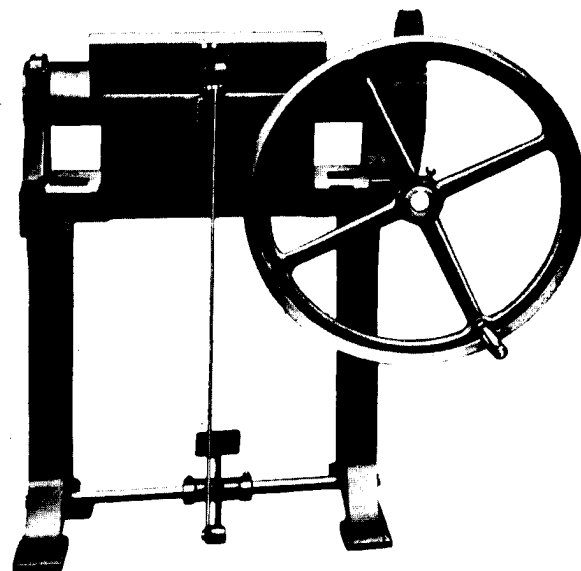
烘版機  
Matrix Moulding Press



銑版機  
Router with electric drive



澆版機  
Oscillating Cup Casting Plant



刮版機  
Shaver for curved stereos

N.B. For improvement of the machines, we reserve the right to make any alteration in either the design or the specification.

## 單捲筒八版輪轉印報機 RP 1-32 型

本輪轉機為適合一般每日銷數在一萬至五萬份報紙之中小型報社之用，除印刷報紙外，尚可印刷書報及宣傳品等。整部機器之結構，以堅固耐用操作簡便為原則。工作地位寬暢，操縱機件之地位高度亦適中，便於管理及安裝。本機之印刷部牆板，採用新式拱形。全部機器之基本組織有二組鉛版輥筒及印刷輥筒，上部都有套色設備。輥筒兩端大軸承採用全封閉式，且有偏心調整機構，以便調整軸心保證印刷精密壓力正確，輥筒長度為二版寬。本輪轉機配有無線帶摺報器一座，報紙經三角板及摺報輥筒，摺成二次後，自動由綫帶送出。出報方式可分一大張（4版）二大張（8版）及兩半張（雙二版）有自動數報器，其記錄單位為25份或50份。

本輪轉機所用捲筒紙為單捲式，紙寬標準為32"，但31"至34"紙均可應用。捲筒紙裝置有升降設備，既省力又省時。本機尾部有放大地位，使本機兩部在一起可接裝成為16版雙捲筒輪轉機。本輪轉機之動力設備為變速電動機一具，用按鈕遙控其速度，如遇緊急事故，有電磁制動器自動停止機器動作，保證安全。

### 機器產量

出報紙數	版數	每小時產量(份)	套色版數	捲筒紙寬度
1/2	2	50,000	1	32"
1	4	25,000	2	32"
2	8	12,500	4	32"

### 技術資料

最大印刷面積.....	14 $\frac{3}{4}$ "×21"
報紙尺寸(用32"紙).....	22"×32"
紙寬標準.....	32"
印刷中心.....	14"
常用鉛版.....	8
套色鉛版.....	4
鉛版厚度.....	14公厘
呢布厚度.....	5公厘
標準轉數.....	12,500轉/小時
需要馬力.....	20匹
機器佔位:(長×寬×高).....	5×3.5×2.0公尺
附屬設備: 烘版機 刮版機 澆版機 銑版機 熔鉛鍋 修版架	
全部重量:包括附屬設備.....	12,650公斤
毛重.....	約15,100公斤
裝箱體積.....	約22立方公尺

Sanitized Copy Approved for Release 2010/04/02 : CIA-RDP80T00246A043800180001-6



Sanitized Copy Approved for Release 2010/04/02 : CIA-RDP80T00246A043800180001-6

## 目 錄

### 各種縫紉機類型

1. 五一牌51型縫紉機頭圖式
2. 五一牌51型縫紉機圖式（五斗、折板、手搖式）
3. 五一牌51型縫紉機檢查說明
4. 五一牌51型縫紉機特點之一『來回走針』解說
5. 五一牌51型縫紉機特點之二『活動梭床』解說
6. 五一牌51型縫紉機特點之三『針挺套管』解說
7. 五一牌51型縫紉機主要機件改進的解剖說明
8. 五一牌52型縫紉機圖式（機頭、折板、）
9. 國華牌15—80型縫紉機圖式（機頭、折板、五斗）
10. 國華牌15—35型縫紉機圖式（機頭、折板）
11. 國華牌44—13型縫紉機圖式（機頭、折板）

天 津 市 公 私 合 營

華 北 縫 紉 機 製 造 廠

電 話 三 局 六 四 五 二 號  
〇 五 九 一 號

電 報 掛 號 四 九 一 一 號

天 津 市 一 區 大 沽 北 路 八 四 號

## **NORTH-CHINA SEWING MACHINE MANUFACTURING FACTORY**

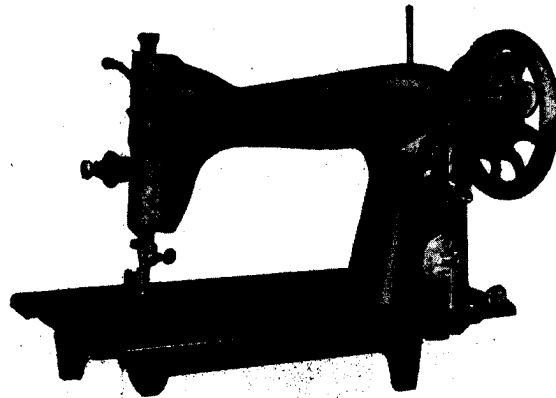
No. 84, Taku Road (North), 1st Ward,  
Tientsin, China.

### **C A T A L O G U E**

Index to all models of Sewing Machines of our production

1. Model 51 of "51" Brand-Head
2. Model 51 of "51" Brand-Treadle type for home use and table with 5 drawers.  
-Treadle type for home and occupation use with longer table and flap at one side.
3. Specification of inspection and testing of the model 51 machines.
4. Description of specialities of the model 51 machines:-
5. Feed Regulator.
6. Spring locked shuttle race for easy cleaning.
7. Automatic Bobbin winder.
8. Model 52 of "51" Brand-Head  
-Treadle type for home and occupation use with longer table and flap at one side.
9. Model 15-80 of "Kuo Hwa" Brand-Head  
-Treadle type for home use and table with 5 drawers  
-Treadle type for home and industrial use with longer table and flap at one side.
10. Model 15-36 of "Kuo Hwa" Brand-Head  
-Treadle type for home and occupation use with longer table and flap at one side.
11. Model 44-13 of "Kuo Hwa" Brand-Head  
-Treadle type for industrial use with longer table and flap at one side.

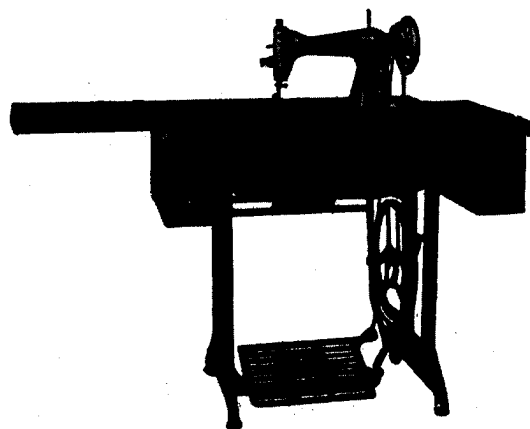




### Model 51 of "51" Brand Sewing Machine

This modelled machine is manufactured at our factory with superior technicians and first rate equipment. It has an extraordinary reputation in China and is an ideal machine for all purposes with its automatic bobbin winder, spring locked shuttle race, backward and forward feed regulator and folding table. It is durable and strong in construction, good efficiency and affords pleasant and easy operation to the sewers.

我廠出品之51型縫紉機，是國內首製最新類型的縫紉機，適合於家庭縫紉，綉花、服裝生產等一般的需要，它的優點，是構造堅固，裝置精巧，使用靈便，效能高超，我廠在製造過程中，選用原料經過適當熱處理，在質量上有可靠保障，提高技術操作方法，精密加工及裝配，精密等級達到二級配合公差標準，並分步檢查質量規格符合技術規定，因此保證使用靈活堅固耐久。

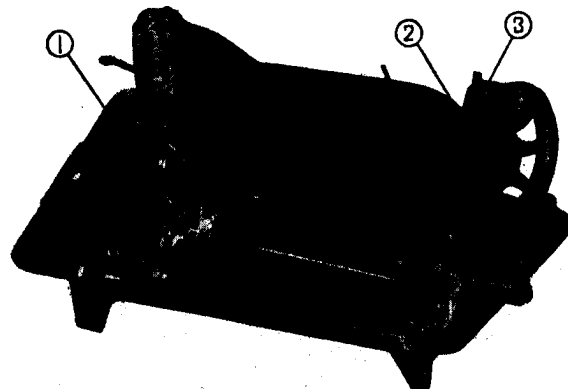


### Specifications

**Measurement:** 890 mm X 410 mm X 770 mm (Treadle type and table with 5 drawers)  
**Weight:** 41.75 kgs. net.  
**Efficiency:** Suitable for sewing ordinary fabrics as cotton, linen and silk, thick or thin.  
**Rotary speed:** 800-1000 stitches per minute with foot drive.

### 規 範

**體 積:** 890 × 410 × 770 公厘 (五斗枱式)  
**體 重:** 41.75 公斤  
**效 能:** 最厚縫14層棉布——最薄縫2層紡絲綢。  
另裝附件: 兼能綉花、包邊、裏邊、打折等。  
**運 轉 速 度:** 800/分——1000/分人力足踏



### 1. Feed Regulator:

When the lever is placed downwards, the Feed Dog works forward and when the lever is placed at center, it does not allow Feed Dog to move, when the lever is placed upwards, it works backward.

With the equipment of Feeding Regulator, it will save a great deal of time in case of sewing more than one stitch lines are required. It does not have to stop the machine and turn back the article being sewed to start the second stitch, but, instead of the aforesaid, it will be sewed properly in due course by reverse sewing, which can easily be adjusted by a simple lever movement. The density of stitches can also be adjusted at the sewers will.

### 來回走針：

在一般縫紉機，沒有這種裝置，在做雙行或多行縫紉工作時，就必須反復回轉縫製品，51型縫紉機這一構造特點在工作時不用停車不用回轉工作物，只要用手上下撥動針碼羅絲位置，工作物就自動走回來，同樣的縫出針碼，平整一致，針碼大小可以隨便調整。



## **2. Spring locked Shuttle Race:**

A new device has been afforded to the construction of the Shuttle Race of the model 51 sewing machine. It is very easy for you to clean both the shuttle body and race by only push the clutches, then the shuttle race can be taken down and put back to the body after cleaning without wasting too much time to unscrew off and to screw on the door of the shuttle body.

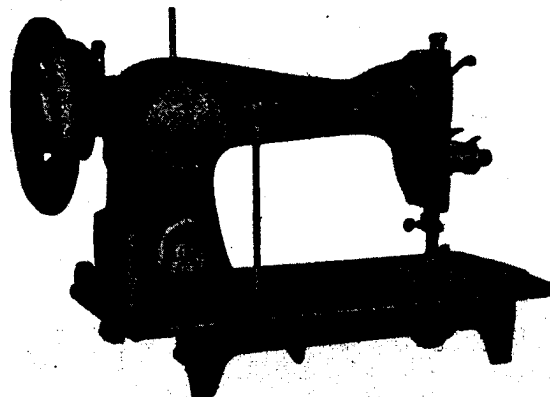
## **3. Automatic Bobbin Winder:**

Automatic thread distributing bobbin winder trips off when the bobbin is full.

在一般縫紉機上沒有這樣裝置，在整理清潔時，舊式梭床拆下來裝上去很費時間，51型縫紉機這一構造特點，不用改錐工具，只要用手撥動兩個押爪，月亮圈和梭架就可以同時取下來，整理清潔保持滑潤，簡捷方便。

### **針挺套管：**

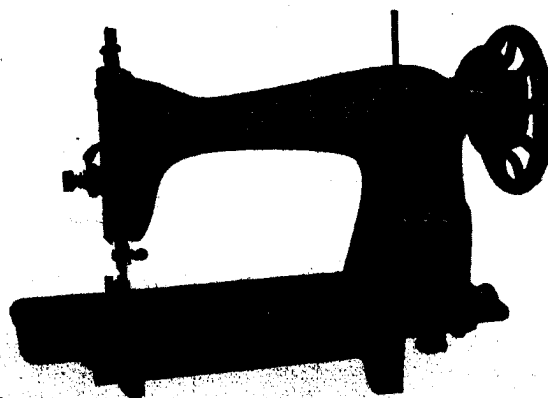
縫紉機工作中，是高速運動，針挺上下，對於車壳針挺眼很容易磨擦損耗，因而鬆動，51型機器這一裝置特點，是用有高級硬度的套管，嵌入車壳針挺眼處，因而加強了耐磨性能，提高使用壽命。



#### Model 52 of "51" Brand Sewing Machine

It is the one of our productions succeeding to model 51. It has all the specialities of model 51, and furthermore it possesses an additional construction of knee-lifter, which will lift and set down the presser foot automatically only by a slight touch of your knee, therefore this machine will give you more efficiencies for working.

52型縫紉機是繼51型以後新型產品之一。它全部包括51型各項優點，並加裝抗押子部件裝置，可以自動起落押腳在使用上更為便利。

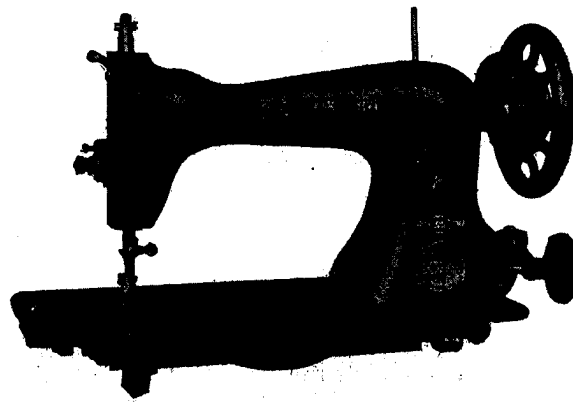


**Model 15-80 of "Kuo Hwa" Brand sewing machine**

It is a kind of most common one among the domestic products, suitable for ordinary home use and embroideries. It is practical and economical. All parts of the machine are strictly inspected and tested in the factory and proved durable.

(This modelled machine is somewhat alike to model 51 but without its specialities.)

15—80縫紉機：是國產中最普通的一種，形式是一般家庭常用的機器，適用於縫紉和綉花經濟實用。○  
我廠是用最新精密加工裝配，規格標準堅固耐用，尤為特點。○  
另裝多種附件，兼有裏邊、包邊，打折等縫紉效能。○



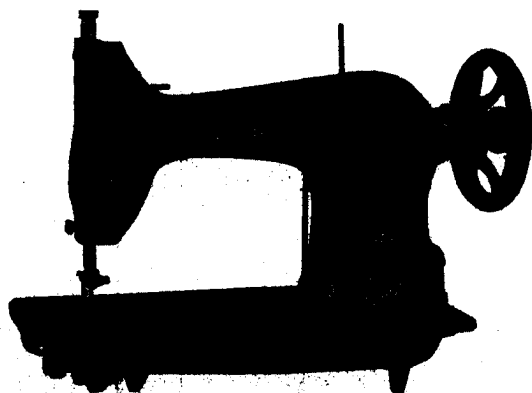
**Model 15-35 of "Kuo Hwa" Brand sewing machine**

This machine is good for home work use. It possesses a knee lifter which will make the presser foot up and down automatically only by a slight touch of your knee.

15—35型縫紉機是適合於家庭工業生產的『小44型』機器，因為附有抗押子部件裝置，因此在工作時可自動起落押脚的方便，做輕工作比用大44型較為靈便。

我廠提高質量改善技術操作方法，

精密加工裝配，規格標準，堅固耐用。



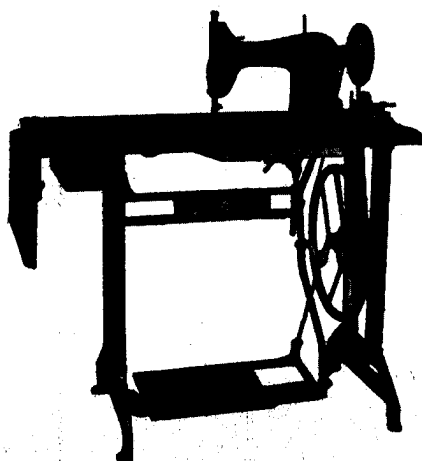
**Model 44-13 of "Kuo Hwa" Brand sewing Machine**

This machine is suitable for industrial use, good for all thick and thin sewings, and has a very good working efficiency. It procures the 1st graded technique and with the well selected materials for production, proved durable and up to standard.

**44—13型縫紉機：是縫紉工業的基本機器，適合縫製薄厚各種工作，具有高度生產能力。**

本機器是我廠1955年新出品之一選用原料，改善操作方法，精密加工裝配，規格標準堅固耐用。





**44-13**  
**Specifications**

Measurement: 1130mm X 410mm X 1070mm

Table and Stand Weight: 51.8 kilograms

Efficiency: Good for sewing to the thickness of 20 plies of cotton cloth and thin to 2 plies of silk.

Rotary speed: 1600-2000 stitches per minute with foot drive.

**44-13**

規 範

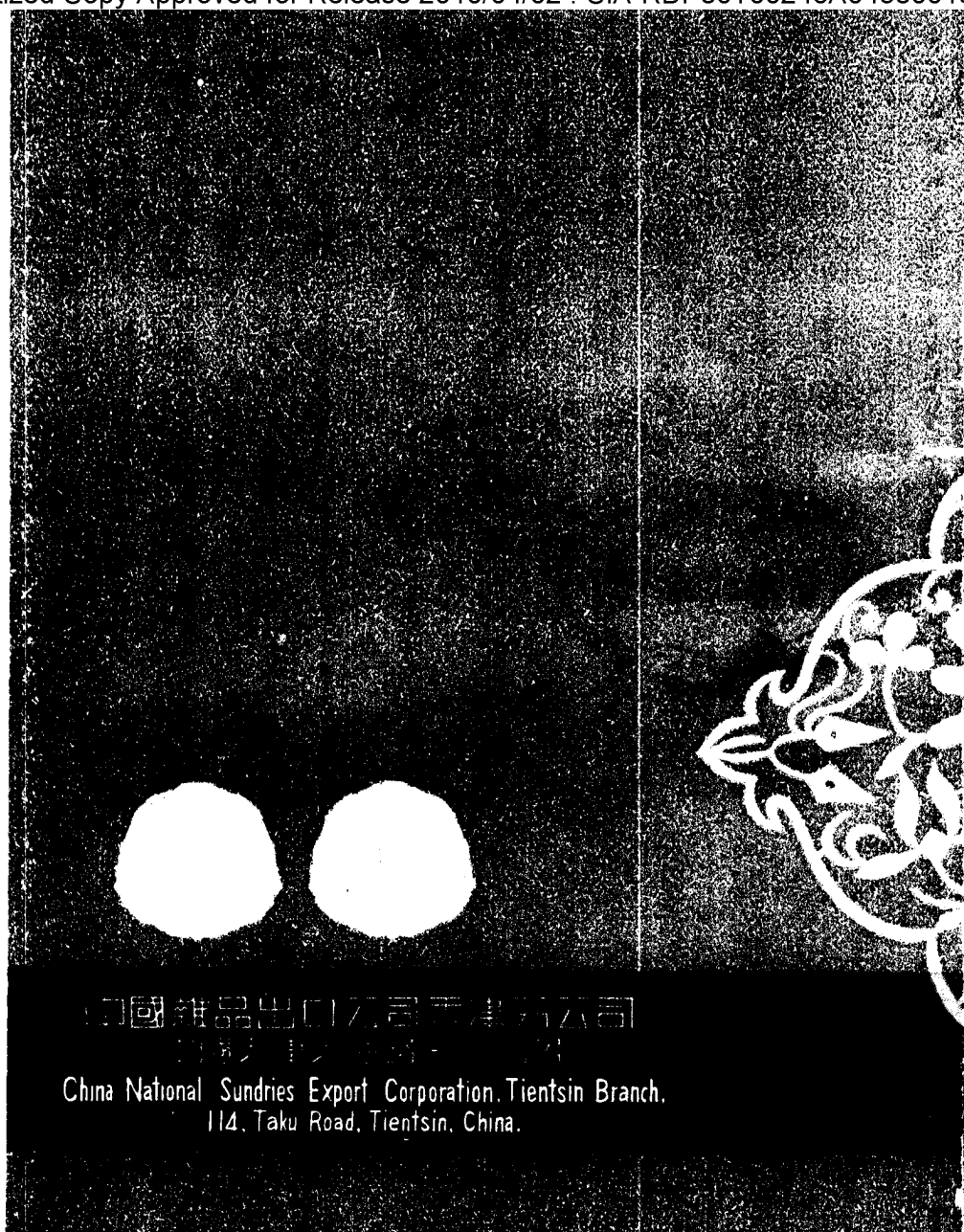
體 積 : 1.130 × 410 × 1.070 公厘

體 重 : 51.8 公斤

效 能 : 縫 20 層棉布(最厚) 2 層綢(最薄)

運 轉 速 度 : 1600/分 — 2000/分 人力足踏

Sanitized Copy Approved for Release 2010/04/02 : CIA-RDP80T00246A043800180001-6



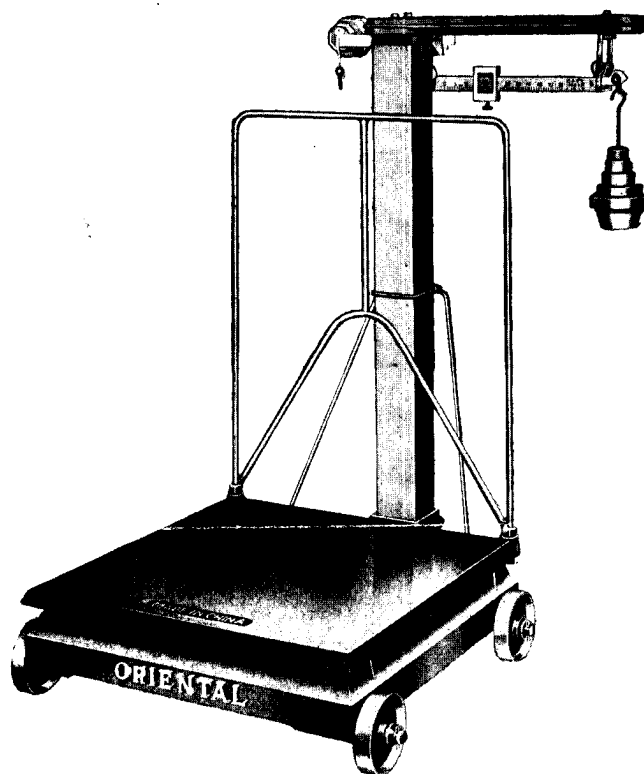
Sanitized Copy Approved for Release 2010/04/02 : CIA-RDP80T00246A043800180001-6

Sanitized Copy Approved for Release 2010/04/02 : CIA-RDP80T00246A043800180001-6

STAT

東方牌磅秤 中國製

**ORIENTAL**



Sanitized Copy Approved for Release 2010/04/02 : CIA-RDP80T00246A043800180001-6

## **CAPACITY**

See details for each Model on back page.

## **CONSTRUCTION**

All-metal construction without wooden part. Platform rests either on steel balls (Models No. 101-A and No. 202-A) or on hardened steel knife-edges (Models No. 101-B and No. 202-B) to stand shock and rough loadings. The pillar is made of pressed steel to render durable service and Model No. 202 (A and B) has pillar bracer of iron rods. The beam and poise are made of solid brass with set screw.

## **BALANCE**

The balance adjustment is made by a special key attached to each scale.

## **GRADUATION**

Double or Triple graduations of any standards of weight to suit the buyers purpose. For reference, see details on back page.

## **PLATFORM**

The platform size for Model No. 101 is 16" x 25" and for Model No. 202 is 25" x 25". Both Models are supplied with Pillar Guards bolted to the platform.

## **WHEELS**

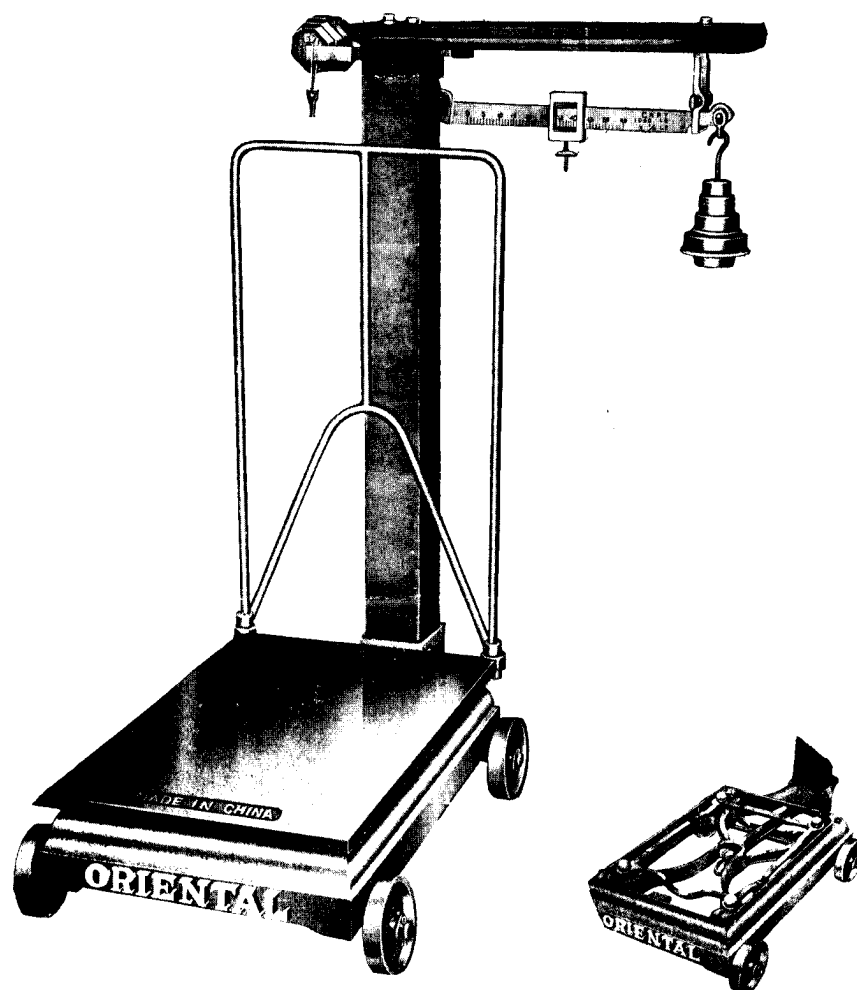
Four wheels are mounted on continuous axles. The wheel diameter for Model No. 101 is 4 1/2" and for Model No. 202 is 5".

## **FINISH**

All ironwork durably finished in black. The pillar and top-plate are finished in bright vermilion.

Sanitized Copy Approved for Release 2010/04/02 : CIA-RDP80T00246A043800180001-6

**ORIENTAL**



Sanitized Copy Approved for Release 2010/04/02 : CIA-RDP80T00246A043800180001-6



## DIMENSIONS, WEIGHTS & MEASUREMENTS

### SINGLE GRADUATIONS

	Capacity	Beam Graduation	
		Front	Back
No. 101	5 cwt.	14 lb. $\times$ 2 oz.	14 lb. $\times$ 2 oz.
	5 cwt.	28 lb. $\times$ 4 oz.	28 lb. $\times$ 4 oz.
	500 lb.	25 lb. $\times$ 4 oz.	25 lb. $\times$ 4 oz.
	500 lb.	50 lb. $\times$ 8 oz.	50 lb. $\times$ 8 oz.
	655 lb.	15 lb. $\times$ 2 oz.	15 lb. $\times$ 2 oz.
	250 kg.	10 kg. $\times$ 100 gm.	10 kg. $\times$ 100 gm.
No. 202	8 maunds	5 seers $\times$ $\frac{1}{16}$ seer	5 seers $\times$ $\frac{1}{16}$ seer
	10 cwt.	28 lb. $\times$ 4 oz.	28 lb. $\times$ 4 oz.
	1000 lb.	25 lb. $\times$ 4 oz.	25 lb. $\times$ 4 oz.
	500 kg.	10 kg. $\times$ 100 gm.	10 kg. $\times$ 100 gm.

### DOUBLE GRADUATIONS

Model	Total Capacity	Beam Graduation	
		Front	Back
No. 101	5 cwt. & 500 lb.	28 lb. $\times$ 4 oz.	25 lb. $\times$ 4 oz.
	5 cwt. & 250 kg.	28 lb. $\times$ 4 oz.	10 kg. $\times$ 100 gm.
	5 cwt. & 7 maunds	14 lb. $\times$ 2 oz.	5 seers $\times$ $\frac{1}{16}$ seer
	500 lb. & 250 kg.	25 lb. $\times$ 4 oz.	10 kg. $\times$ 100 gm.
	500 lb. & 400 catties	25 lb. $\times$ 4 oz.	20 catties $\times$ $\frac{1}{4}$ catty
	655 lb. & 8 maunds	15 lb. $\times$ 2 oz.	5 seers $\times$ $\frac{1}{16}$ seer
	655 lb. & 185 viss	55 lb. $\times$ 4 oz.	15 viss $\times$ $\frac{1}{16}$ viss
	250 kg. & 200 okes	20 kg. $\times$ 200 gm.	20 okes $\times$ $\frac{1}{4}$ oke
No. 202	10 cwt. & 1000 lb.	28 lb. $\times$ 4 oz.	25 lb. $\times$ 4 oz.
	10 cwt. & 500 kg.	28 lb. $\times$ 4 oz.	10 kg. $\times$ 100 gm.
	10 cwt. & 14 maunds	28 lb. $\times$ 4 oz.	10 seers $\times$ $\frac{1}{16}$ seer
	1000 lb. & 500 kg.	25 lb. $\times$ 4 oz.	10 kg. $\times$ 100 gm.
	1000 lb. & 400 okes	50 lb. $\times$ 8 oz.	20 okes $\times$ $\frac{1}{4}$ oke
	1000 lb. & 800 catties	25 lb. $\times$ 4 oz.	20 catties $\times$ $\frac{1}{4}$ catty
	1000 lb. & 305 viss	55 lb. $\times$ 4 oz.	15 viss $\times$ $\frac{1}{16}$ viss
	1000 lb. & 14 maunds	25 lb. $\times$ 4 oz.	10 seers $\times$ $\frac{1}{16}$ seer
	500 kg. & 400 okes	20 kg. $\times$ 200 gm.	20 okes $\times$ $\frac{1}{4}$ oke

TRIPLE GRADUATIONS and any other national standard of weight not listed above can be made to order.

### DIMENSIONS

	Model No. 101	Model No. 202
Length	91 cm.	98 cm.
Breadth	70 cm.	90 cm.
Height	114 cm.	125 cm.
Platform	19 cm.	27 cm.

### SHIPPING WEIGHT & MEASUREMENT

Model	Gross	Nett	Dimensions	Volume
No. 101	103 kg.	80 kg.	100 cm $\times$ 65 cm $\times$ 26 cm	0.169 cu. mtr.
No. 202	153 kg.	124 kg.	107 cm $\times$ 88 cm $\times$ 26 $\frac{1}{2}$ cm	0.249 cu. mtr.

# 天津鉛器·搪瓷·燈

## 工業產品介紹

天津市工商業聯合會日用金屬品製造工業同業公會籌備委員會編印

## 產 品 目 錄

<p>編製說明.....1-2</p> <p>鋁器熔燈生產廠介紹.....3</p> <p>產品目錄.....4</p> <p>氧化鍋.....5</p> <p>高鍋.....6</p> <p>高鍋規格說明.....7</p> <p>雙格蒸鍋.....8</p> <p>中下窩蒸鍋.....9</p> <p>菊花鍋.....10</p> <p>柿形飯鍋.....11</p> <p>矮底鍋.....12</p> <p>提環飯罐.....13</p> <p>牛奶鍋.....14</p> <p>面盆.....15</p> <p>菜盆.....16</p> <p>繁用食盤.....17</p> <p>三格食盤與飯碗.....18</p> <p>提樑飯盒.....19</p> <p>方型飯盒.....20</p> <p>飯勺及漏勺.....21</p> <p>飯鏟與羹匙.....22</p> <p>茶壺.....23</p> <p>蒸壓.....24</p> <p>經濟水壺.....25</p> <p>梳燈.....26</p>	<p>梳燈及說明.....27</p> <p>鑄製水壺.....28</p> <p>鑄製水音、炒勺、飯勺、羹匙.....29</p> <p>筒型水壺.....30</p> <p>鑄製木蓋飯鍋.....31</p> <p>鑄製筒子高鍋.....32</p> <p>背水壺.....33</p> <p>鑄製痰盂.....34</p> <p>鑄製面盆及洗衣盆.....35</p> <p>鋁器使用與保養須知.....36</p> <p>搪瓷生產廠介紹.....37</p> <p>搪瓷包裝每件容量.....38</p> <p>得勝面盆.....39</p> <p>標準面盆.....40-41</p> <p>平邊面盆.....42</p> <p>平邊小菜盆.....43</p> <p>圓茶盤.....44</p> <p>湯菜盤.....45</p> <p>學士杯及飯碗.....46</p> <p>機製口杯.....47</p> <p>機製蓋杯.....48</p> <p>普通口杯及蓋杯.....49</p> <p>圓底水桶.....50</p> <p>食盤.....51</p> <p>痰盂.....52</p>
---	--



A catalogue of aluminum and porcelain wares made in the Mainland, and to be ordered through the Chung Ch'eng (0022/1004) Trading Corp. Tientsin.

中城貿易

天津一區大沽路四十二號  
電話三局〇九六四號

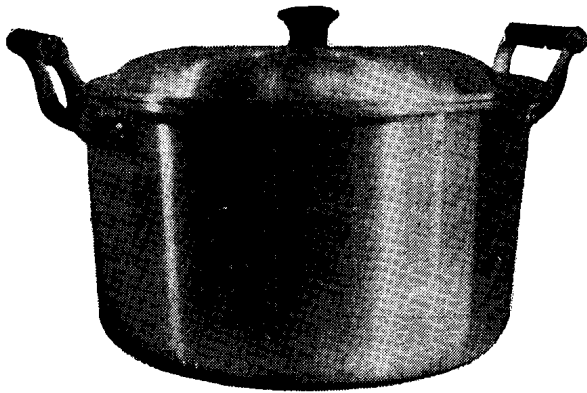
## 氧化鋁鍋

耐蝕鋁鍋俗稱金鍋，尺  
度規格請參看第6—7頁  
，鍋類說明圖表。



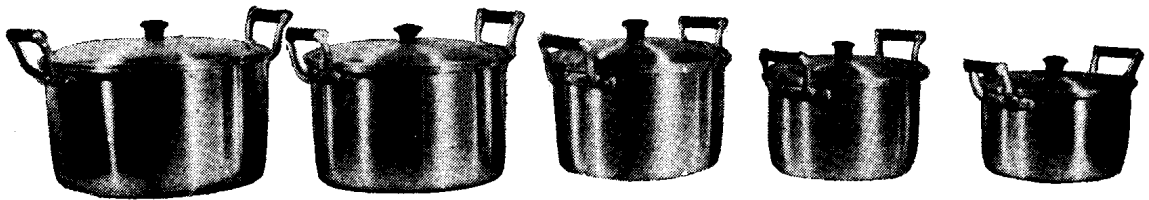
三合成·  
成立合·出品

氧化鋁鍋（亦稱耐蝕鋁鍋）經過陽極氧化處理，使其表面生成一層金黃色氧化鋁膜，堅硬耐磨，絕緣性很高，除強鹼強酸外，對日常生活中，所用鹼水弱酸，有機酸類，耐蝕性較強。此層氧化膜的硬度，相當於水晶石，因此起着保護作用，不但延長鋁鍋的使用壽命，而且增加外貌美觀，實為日用器皿中最適合廣大人民的需要。



## 高 鍋

高型飯鍋分爲十三個尺度，便於家庭選用，內外砂光，潔白美觀。



上直 口徑	身 高	厚 度		容 量	每隻淨重	包 裝 辦 法		
		鍋 身	鍋 蓋			外裝	單位	數 量
19公分	11.0公分	0.63公厘	0.51公厘	2.80公升	0.315公斤	木箱	個	60
21公分	12.0公分	0.66公厘	0.52公厘	3.65公升	0.350公斤	木箱	個	60
23公分	14.0公分	0.77公厘	0.60公厘	5.10公升	0.450公斤	木箱	個	60
25公分	17.0公分	0.80公厘	0.70公厘	7.60公升	0.630公斤	木箱	個	30
27公分	17.5公分	0.80公厘	0.70公厘	9.00公升	0.687公斤	木箱	個	30
29公分	18.0公分	0.83公厘	0.64公厘	11.00公升	0.765公斤	木箱	個	30

### 高鍋的規格說明

(此項產品、規格統一)

三 合 成 ·

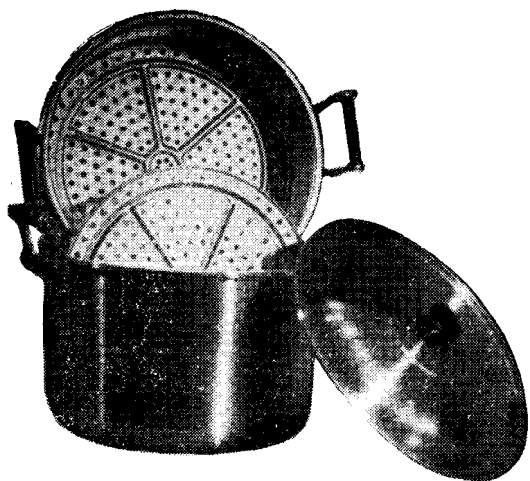
成 立 合 ·

恩 源 成 · 出 品

上直 口徑	身 高	厚 度		容 量	每隻淨重	包 裝 辦 法		
		鍋 身	鍋 蓋			外裝	單位	數 量
16公分	10.2公分	0.71公厘	0.70公厘	2.00公升	0.249公斤	木箱	個	60
18公分	11.0公分	0.71公厘	0.65公厘	2.90公升	0.307公斤	木箱	個	60
20公分	12.7公分	0.71公厘	0.70公厘	4.10公升	0.394公斤	木箱	個	60
22公分	14.0公分	0.71公厘	0.70公厘	5.35公升	0.453公斤	木箱	個	60
24公分	15.2公分	0.81公厘	0.80公厘	6.85公升	0.578公斤	木箱	個	30
26公分	16.5公分	0.71公厘	0.80公厘	8.60公升	0.645公斤	木箱	個	30

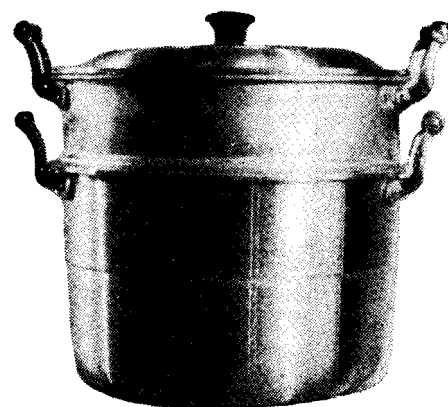
上 直 口 徑	全 高	厚 度		容 量		每 淨 套 重	包 裝 辦 法		
		鍋 底	鍋 蓋	鍋	壓		外裝	單位	數 量
24公分	22.5公分	0.81公厘	0.80公厘	6.85公升	3.60公升	0.900公斤	木箱	個	20
25公分	23.0公分	0.80公厘	0.70公厘	7.60公升	3.90公升	1.020公斤	木箱	個	20
26公分	24.0公分	0.81公厘	0.80公厘	8.60公升	4.60公升	0.973公斤	木箱	個	20
27公分	24.5公分	0.80公厘	0.70公厘	9.00公升	4.80公升	1.100公斤	木箱	個	20
29公分	25.0公分	0.83公厘	0.64公厘	11.00公升	5.60公升	1.180公斤	木箱	個	20

三合成・成立合・出品



### 蒸 壓 說 明

蒸壓，可以隨意放在同一口徑的各樣鍋上，效用與原套相同。



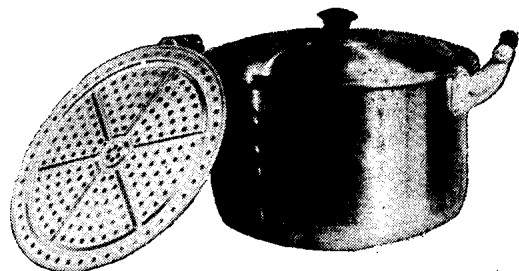
### 雙 格 蒸 鍋

分鍋、壓兩層，蒸煮食物都很方便，表面處理，內外砂光，蒸壓洗白，堅固美觀。

## 中下籠蒸鍋

中籠蒸鍋規格

籠距 底離	上直 口徑	身 高	厚 度		容 量	淨 重	包裝辦法		
			鍋 身	鍋 蓋			外裝	單位	數 量
8.5公分	25公分	17公分	0.80公厘	0.70公厘	7.6公升	0.716公斤	木箱	個	30
8.7公分	27公分	17公分	0.80公厘	0.70公厘	9.0公升	0.753公斤	木箱	個	30
9.0公分	29公分	18公分	0.83公厘	0.64公厘	11.0公升	0.857公斤	木箱	個	30



下籠鍋可供蒸食之用，去籠則可煮飯，中籠鍋  
上下可同時蒸煮食物，內外砂光，籠子洗白。

下籠蒸鍋規格



籠距 底離	上直 口徑	身 高	厚 度		容 量	淨 重	包裝辦法		
			鍋 身	鍋 蓋			外裝	單位	數 量
3 公分	25公分	17.0公分	0.80公厘	0.70公厘	7.6公升	0.716公斤	木箱	個	30
3 公分	27公分	17.5公分	0.80公厘	0.70公厘	9.0公升	0.753公斤	木箱	個	30
3 公分	29公分	18.0公分	0.83公厘	0.64公厘	11.0公升	0.857公斤	木箱	個	30

三合成・出品

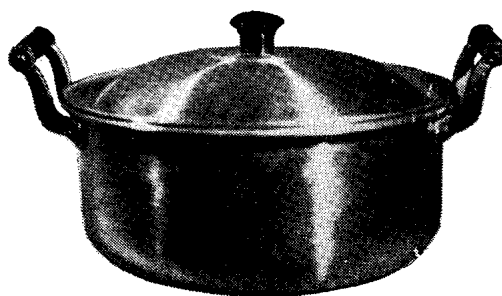
## 菊花鍋

三合成·恩和義·

天發順·瑞興成·出品

燒菜煮飯，輕便耐用，

內外砂光，潔白美觀。



(此項產品規格統一)



上直 口徑	身 高	厚 度		容 量	淨 重	包 裝 辦 法		
		鍋 底	鍋 蓋			外裝	單位	數 量
18公分	9.0公分	0.48公厘	0.48公厘	2.28公升	0.28公斤	木箱	個	60
20公分	9.5公分	0.50公厘	0.50公厘	2.90公升	0.30公斤	木箱	個	60



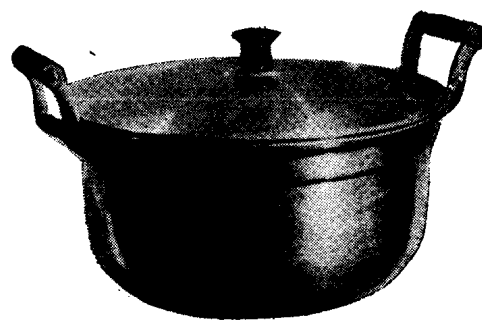
## 柿形飯鍋

鍋內代篋的有 25.27.29. 三種  
22.23.兩種均不代篋，內外砂  
光，篋子洗白。

三合成・成立合・

恩源成・天發順・出品

上直 口徑	全 高	厚 度		容 量	每隻淨重	包 裝 辦 法		
		鍋 身	鍋 蓋			外裝	單位	數量
22公分	13.0公分	0.70公厘	0.55公厘	4.00公升	0.43公斤	木箱	個	60
23公分	11.0公分	0.70公厘	0.55公厘	4.30公升	0.43公斤	木箱	個	60
25公分	15.5公分	0.70公厘	0.65公厘	5.00公升	0.61公斤	木箱	個	50
27公分	17.0公分	0.73公厘	0.65公厘	6.00公升	0.71公斤	木箱	個	50
29公分	20.0公分	0.75公厘	0.65公厘	8.00公升	0.75公斤	木箱	個	50

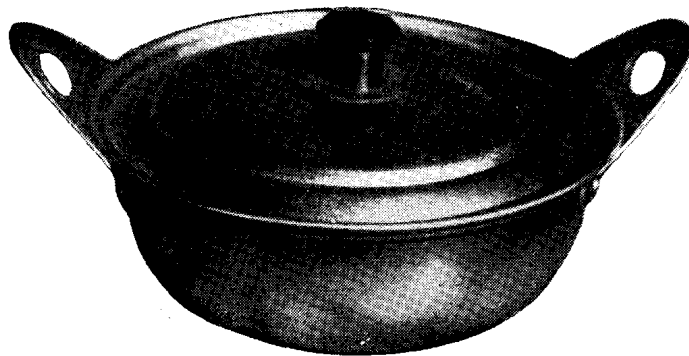




## 淺 底 鍋

(俗稱銀鍋)

本產品係以鹼鹼液，  
洗白處理，呈銀白光  
彩，故俗稱銀鍋，燒  
菜煮湯最爲適宜。

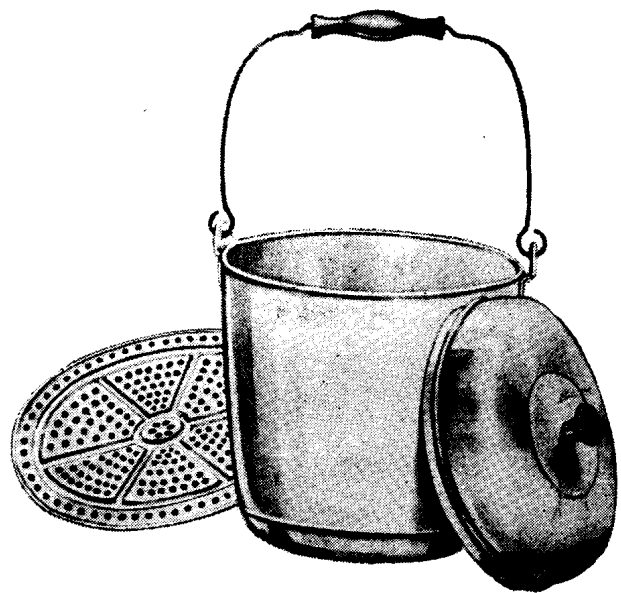
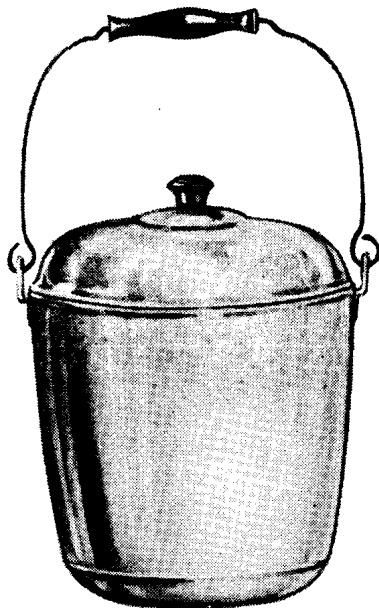


三 合 成 ·  
成 立 合 · 出 品

上 直 口 徑	身 高	厚 度		容 量	每隻淨重	包 裝 辦 法		
		鍋 身	鍋 蓋			外裝	單位	數 量
18公分	5.70公分	0.450公厘	0.400公厘	1.28公升	0.129公斤	木箱	個	60
20公分	6.40公分	0.500公厘	0.450公厘	1.75公升	0.173公斤	木箱	個	60
22公分	7.10公分	0.500公厘	0.450公厘	2.40公升	0.210公斤	木箱	個	60
24公分	7.80公分	0.500公厘	0.450公厘	3.00公升	0.260公斤	木箱	個	60

## 提環飯罐

內有蒸籠一層，可同時蒸煮食物，並提取輕便，砂光，籠子洗白，適於工農野外作業，携取飯菜使用。

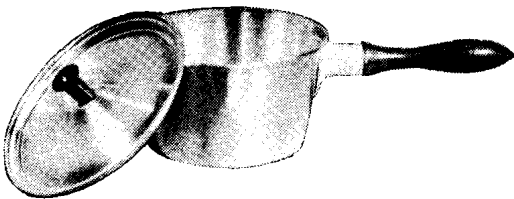
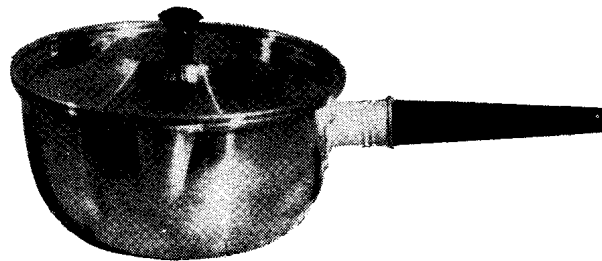


上口 直徑	全 高	厚 度	容 量	淨 重	包 裝 辦 法		
					外裝	單位	數 量
23公分	24.5公分	0.83公厘	7.56公升	0.562公斤	木箱	個	30

三 合 成 · 出 品

## 牛奶鍋

牛奶豆漿加熱或單人煮菜用，內外砂光或內砂外拋，潔淨美觀，木把油漆，可以卸下，便於貯運。



上直 口徑	身 高	厚 度		容 量	淨 重	包 裝 辦 法		
		鍋 身	鍋 蓋			外裝	單位	數 量
14.5公分	7.50公分	0.55公厘	0.60公厘	0.90公升	0.135公斤	木箱	打	10
12.5公分	7.40公分	0.50公厘	0.60公厘	0.70公升	0.125公斤	木箱	打	10
10.5公分	5.50公分	0.46公厘	0.46公厘	0.50公升	0.082公斤	木箱	打	10

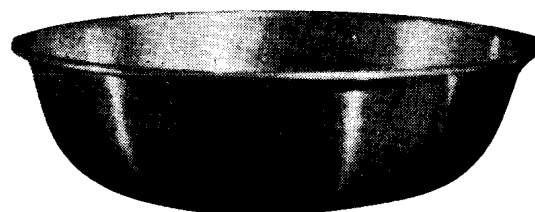
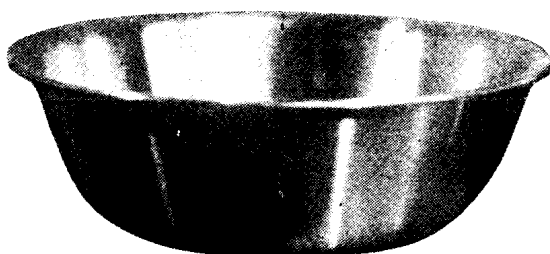
三 合 成 · 慶 豐 · 出 品

## 面 盆

內外砂光，體質輕便，光潔勻  
淨，旅行攜帶，尤為適宜。

上直 口徑	俗 稱	身 高	厚 度	容 量	淨 重	包 裝 辦 法		
						外裝	單位	數 量
30公分	元型	9公分	0.56公厘	4.7公升	0.203公斤	木箱	個	100
32公分	元型	10公分	0.54公厘	6.0公升	0.250公斤	木箱	個	100
32公分	深型	11公分	0.58公厘	6.5公升	0.250公斤	木箱	個	100
34公分	元型	10公分	0.64公厘	6.7公升	0.312公斤	木箱	個	100

三合成・成立合・天發順・恩源成・出品



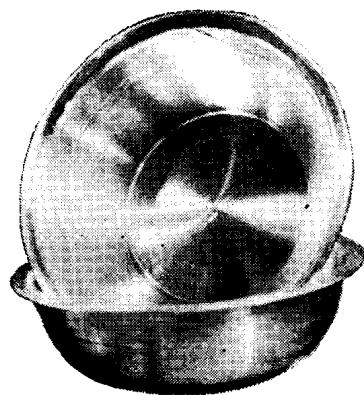
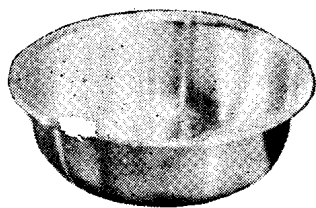
## 菜 盆

用途：供盛菜飯之用，取携輕便，內外砂光，適於廠礦及家庭使用。

上 直 口 徑	俗 稱	身 高	厚 度	容 量	淨 重	包 裝 辦 法		
						外 裝	單 位	數 量
20公分	八寸盆	7.4公分	0.530公厘	1.80公升	0.09375公斤	木箱	打	50
24公分	九寸盆	8.0公分	0.540公厘	3.00公升	0.12500公斤	木箱	打	25
28公分	——	8.5公分	0.559公厘	——	0.17200公斤	木箱	打	20

天發順·恩源成·成立合·

恩和義·瑞興成·出品



## 繁 用 食 籃

底 格 口 徑	深 度		厚 度		容 量		食 匙		淨 重	
	底 格	湯 格	底 格	湯 格	底 格	湯 格	重 量	厚 度	每 隻	每 打
14公分	11.9公分	4.2公分	0.70公厘	0.60公厘	1.95公升	0.6公升	0.011公斤	2.10公厘	0.53公斤	6.36公斤

• 裝箱辦法：木箱，每箱四打。      成立合 • 出品



產品總高度二十九公分



外拋內砂，用料較厚，又能用原有鐵把作為提手，將底置於爐灶上，燒煮食物，附有食匙，提樑為鑄鋁噴漆，硬度堅強，居家旅行，均可使用。

三格食籃規格

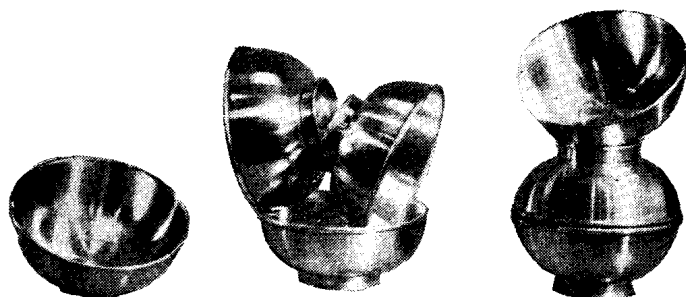
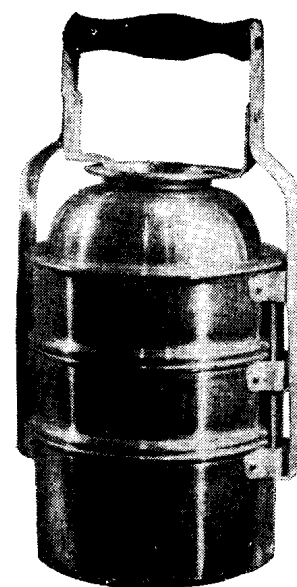
底 口 格 徑	深 度		厚 度		容 量		淨 重	
	底 格	菜 格	底 格	菜 格	底 格	菜 格	全 隻	每 打
12.7公分	7.0公分	5.3公分	0.52公厘	0.52公厘	0.80公升	0.60公升	0.3125公斤	3.75公斤

三格食籃：底格爲飯格，中間二格可盛湯菜，內外砂光，木箱裝，每箱五打

總高：28.30公分

飯碗：質地輕潔，攜帶便利，尤於兒童使用，不怕磕撞，每木箱裝 100 打

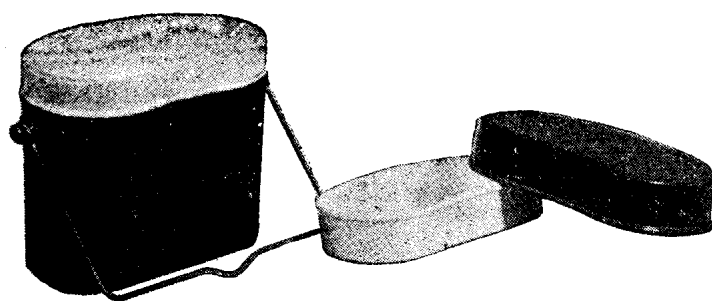
## 三格食籃・飯碗



天發順・慶豐  
光 大・出品

飯 碗 規 格

上 直 口 徑	深 度	厚 度	容 量	淨 重	
				每 隻	每 打
11.3公分	3.40公分	0.49公厘	0.25公升	0.05公斤	0.375公斤



## 提 標 飯 盒

表面噴漆，內部洗白，質料較他種飯食籃為厚，適於工礦及旅行攜帶使用。

底 格 口 徑		全 高	厚 度			容 量		淨 重
長 度	寬 度		底 格	菜 格	上 蓋	底 格	菜 格	
15.5公分	8.60公分	14.4公分	1.10公厘	0.60公厘	0.70公厘	1.5公升	0.30公升	0.3437公斤

外裝辦法：木箱裝 100 個

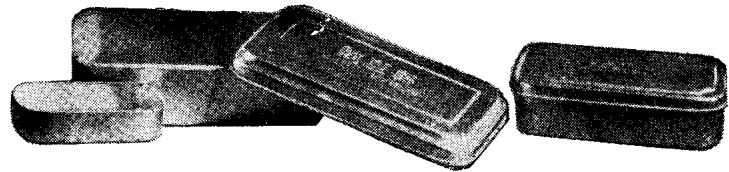
新 生 • 出 品





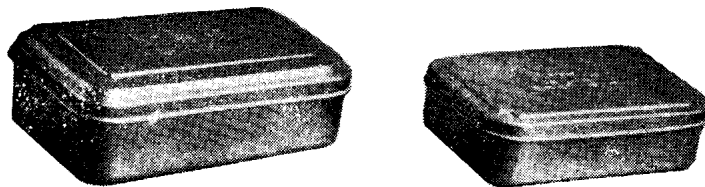
## 方 型 飯 盒

全部用酸鹼洗白，呈銀色光彩，大號內附菜盒，二號不附菜盒，便於個人盛飯菜使用。



品 名	對 徑	盒底深度	厚 度		容 量	淨 重		包 裝 辦 法		
			盒 底	盒 蓋		全 隻	每 打	外裝	單位	數 量
大 號 飯 盒	19.×10.8公分	4.50公分	0.80公厘	0.71公厘	0.92公升	0.1720公斤	2.06公斤	木箱	打	20
二 號 飯 盒	16.×10.3公分	4.20公分	0.65公厘	0.45公厘	0.67公升	0.0937公斤	1.12公斤	木箱	打	25
二號加高飯盒	16.×10.5公分	5.50公分	0.90公厘	0.90公厘	0.95公升	0.1800公斤	2.16公斤	木箱	打	25

總高：大 號5.50公分  
二 號4.50公分  
二號加高5.60公分



成立合·三合成·光大·思源成·出品

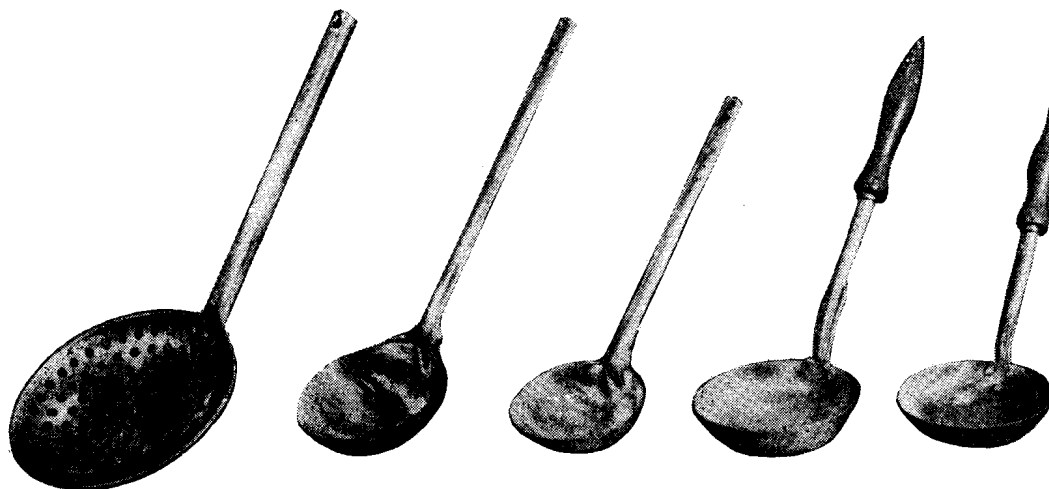
品 名	規 格		容 量	淨 重		包 裝 辦 法		
	長 度	寬 度		每 袋	每 打	外裝	單位	數 量
鋁把大號飯勺	32.70公分	9.70公分	0.150公升	0.053公斤	0.636公斤	木箱	打	50
鋁把二號飯勺	27.80公分	8.60公分	0.100公升	0.034公斤	0.233公斤	木箱	打	50
木把大號飯勺	32.00公分	10.20公分	0.160公升	0.075公斤	0.900公斤	木箱	打	50
木把二號飯勺	27.00公分	9.50公分	0.125公升	0.055公斤	0.660公斤	木箱	打	50
漏 勺	36.00公分	14.60公分	——	0.050公斤	0.600公斤	木箱	打	50

## 飯勺及漏勺

飯勺：內外拋光，盛湯盛飯。

漏勺：漏湯汁用，北方用以

撈水餃及面條。



光大·宏大·成記

新興·三一·大眾

永昌·天合成

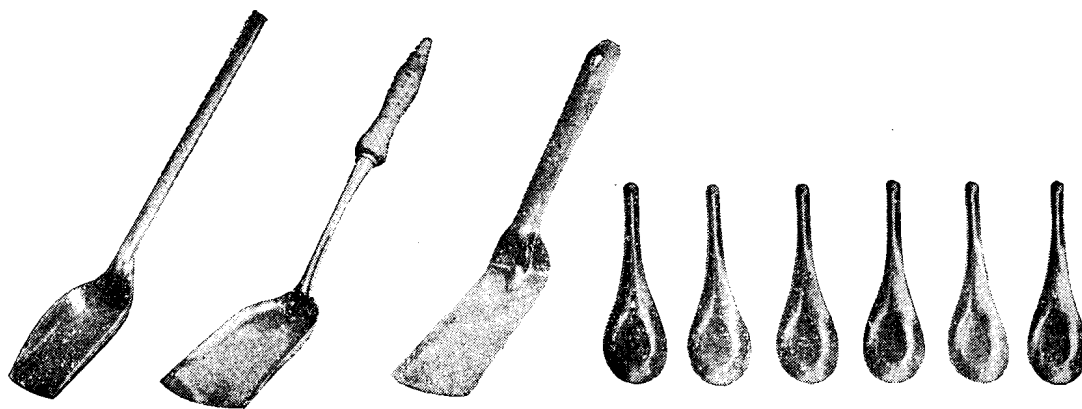
福昌永·出品

## 飯鏟與羹匙

(又名鏟刀)

分鋁把、木把二種，炒菜、鏟飯最爲  
適宜，全部拋光，羹匙砂光。

品 名	規 格		淨 重		包裝辦法		
	長 度	寬 度	每 隻	每 打	外裝	單位	數 量
木把捲鏟	28.8公分	8.10公分	0.050公斤	0.60公斤	木箱	打	50
鋁把捲鏟	27.7公分	7.70公分	0.035公斤	0.42公斤	木箱	打	50
鋁把平鏟	26.5公分	6.70公分	0.040公斤	0.48公斤	木箱	打	50
羹 匙	12.9公分	4.00公分	0.005公斤	0.06公斤	木箱	羅	50



永昌・新興  
三一・宏利  
宏大・良友  
志成・自立  
福昌永・出品

## 茶 壺

壺身堅強，壺把堅牢，係屬機製  
範圍，整潔美觀，傳熱迅速，使  
用便利。

底部直徑	壺身厚度	容 量	淨 重	
			全 隻	每 打
18.0公分	0.90公厘	2.4公升	0.387公斤	4.644公斤
20.0公分	1.00公厘	3.2公升	0.508公斤	6.069公斤



每箱裝入三打

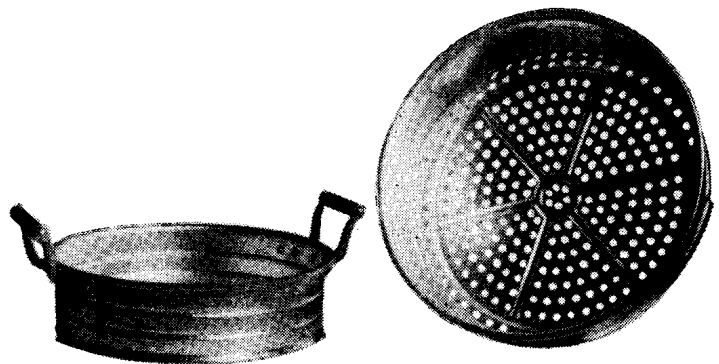
新 生 · 出 品

## 蒸 籠

(又名蒸格)

可以隨意放在同一口徑的  
各樣鍋上，煮蒸食物同時  
併用。(參閱第8頁)

上 直 口 徑	高 度	厚 度	淨 重	每箱裝量
24公分	8.0公分	0.64公厘	0.31公斤	60個
25公分	8.0公分	0.66公厘	0.31公斤	60個
26公分	8.7公分	0.64公厘	0.32公斤	60個
27公分	8.5公分	0.64公厘	0.34公斤	60個
29公分	8.5公分	0.58公厘	0.34公斤	60個



三合成・成立合・出品

## 經 濟 水 壺

(又名革新水壺)



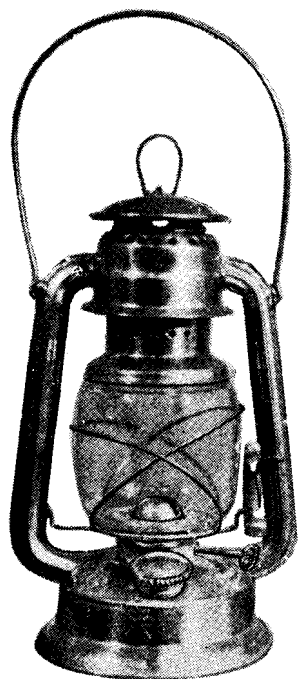
係以鐵皮製造，表面鍍錫，形式玲瓏，較之一般鐵製水壺，輕便耐用，光亮潔淨，尤適於鄉村農民兄弟使用。

壺底直徑	高 度	容 量	淨 重		包 裝 辦 法		
			每 隻	每 打	外 裝	單 位	數 量
14.5公分	13.5公分	1.80公升	0.28公斤	3.36公斤	木箱	打	5

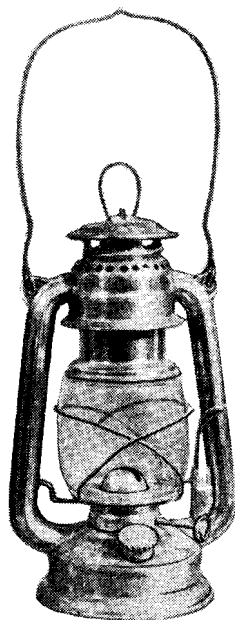
廣聯·出品

桅 燈

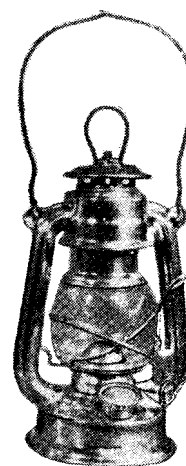
(又名馬燈)



大號元單桅燈



二號元單桅燈



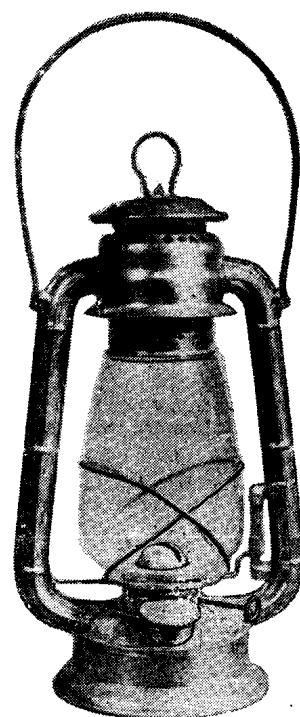
三號元單桅燈

### 桅燈規格說明

品 名	底 徑	容 油 量	全 高	每箱裝量
長 罩 桅 燈	13.0公分	6.0市兩	30.0公分	5 打
大號元罩桅燈	14.5公分	9.0市兩	28.0公分	5 打
二號元罩桅燈	11.3公分	4.0市兩	24.5公分	8 打
三號元罩桅燈	9.5公分	2.5市兩	18.5公分	16 打

全身鐵製，表面鍍錫，呈銀白色，玻璃燈罩。  
不怕風雨，適於農林及工礦屋內外作業用。

三合成·廣大·出品



長罩桅燈

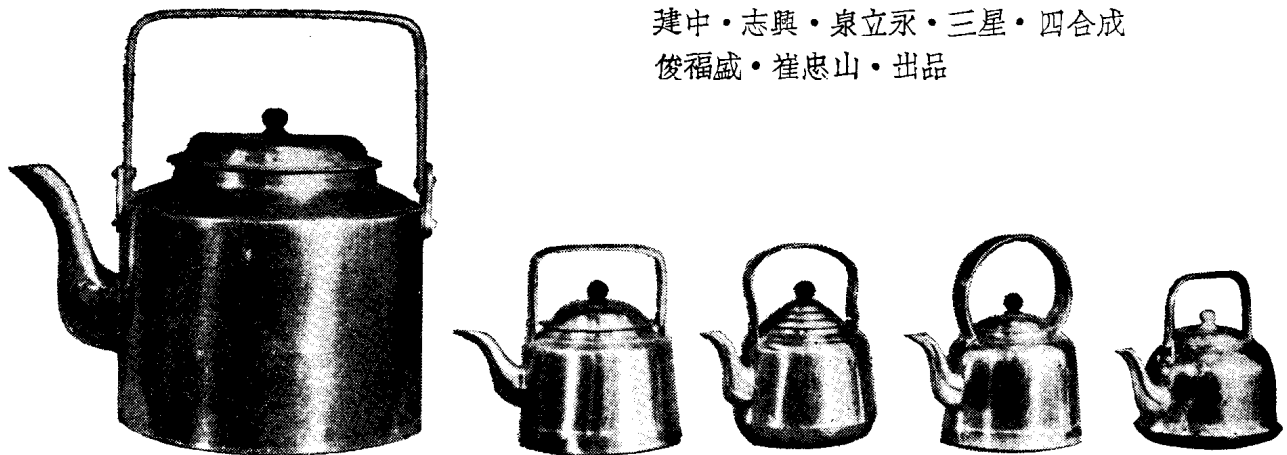


壺 直 底 徑	身 高	容 量	每隻淨重	包 裝 辦 法		
				外裝	單位	數 量
19.0公分	13.5公分	2.5公升	0.625公斤	筐	個	50
19.0公分	15.0公分	3.0公升	0.719公斤	筐	個	50
18.5公分	15.0公分	3.0公升	0.875公斤	筐	個	40
21.0公分	15.0公分	4.0公升	1.090公斤	筐	個	25

## 鑄 製 水 壺

鋁鑄製水壺，厚度較強，傳熱迅速，使用耐久，外部拋光。

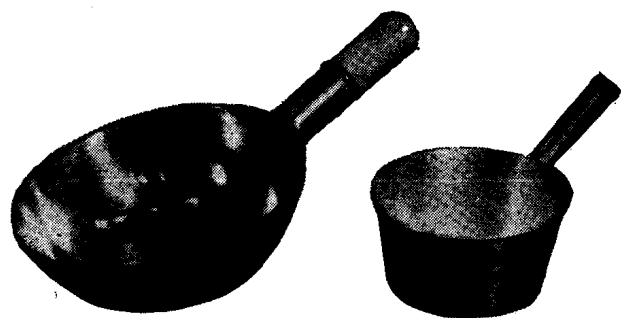
建中・志興・泉立永・三星・四合成  
俊福盛・崔忠山・出品



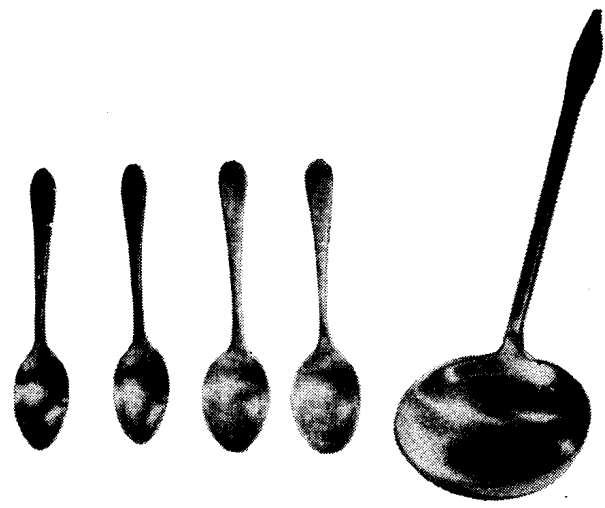
鑄製水舀、炒勺、飯勺、羹匙

鋁鑄製水舀、砂光、炒勺內拋、飯勺及羹匙、均內外拋光，體積堅厚，適於家庭使用。

品名	口直徑	身高	身長	厚度	容量	單位	淨重	包裝辦法		
								外裝	單位	數量
水 舀	17.5公分	9公分	—	0.35公厘	1.43公升	個	0.2800公斤	木箱	個	100
炒 勺	28.0公分	25公分	—	1.75公厘	3.00公升	個	0.4690公斤	木箱	個	50
飯 勺	11.0公分	—	39.0公分	2.50公厘	0.20公升	打	1.5000公斤	木箱	打	25
大號羹匙	4.0公分	—	18.5公分	0.50公厘	—	打	0.3125公斤	木箱	打	100
二號羹匙	3.5公分	—	17.5公分	0.50公厘	—	打	0.2250公斤	木箱	打	100



建中・義和隆・志興・合興・勝利・出品



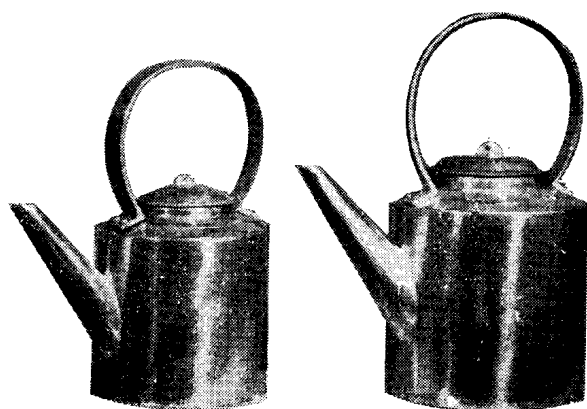
底直徑	身 高	容 量	每隻淨重	包 裝 辦 法		
				外裝	單位	數量
14公分	15公分	1.90公升	0.625公斤	筐	個	50
16公分	18公分	2.64公升	0.780公斤	筐	個	50
18公分	20公分	4.00公升	1.250公斤	筐	個	50
20公分	18公分	4.11公升	1.310公斤	筐	個	20
24公分	20公分	6.75公升	1.810公斤	筐	個	20

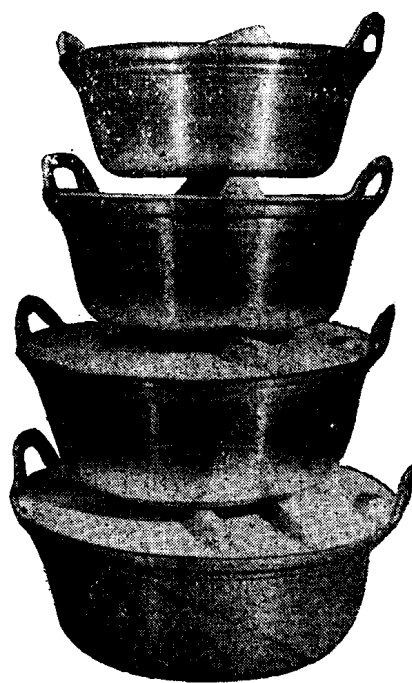


### 筒 型 水 壺

鋁鑄製高筒水壺，外部拋光，質地堅固，  
適於家庭使用。

建中・泉立永・志興・出品





### 鑄製木蓋飯鍋

內外砂光，木蓋，可供廚房燒菜  
煮飯使用，厚度堅強，鍋底刷  
漆，避免潮濕。

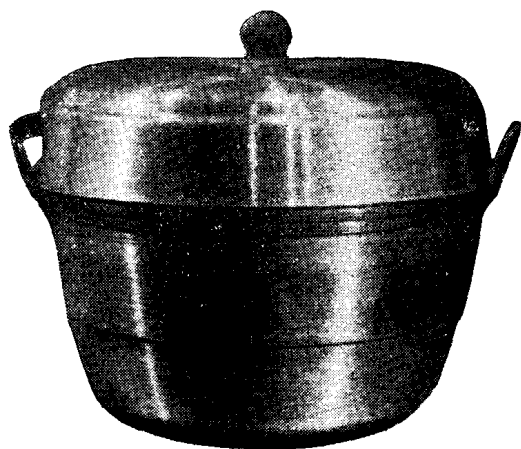
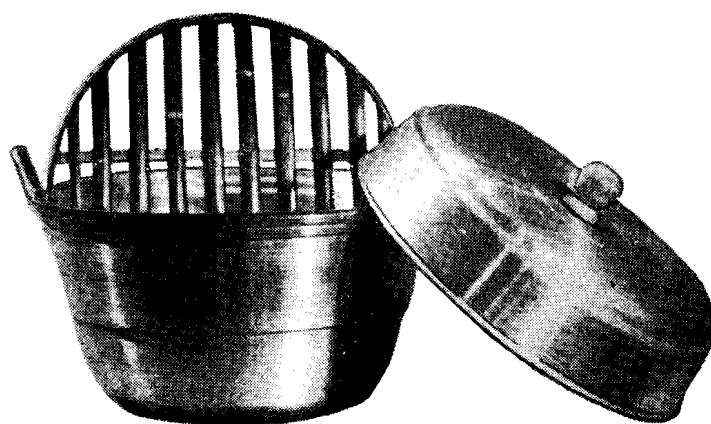


建中・合興・志興  
勝利・義和隆・出品

上 口 直 徑	身 高	鍋 身 厚 度	容 量	每隻淨重	包 裝 辦 法		
					外裝	單位	數 量
28公分	10.0公分	1.65公厘	2公升	0.469公斤	木箱	個	50
31公分	11.5公分	1.65公厘	3公升	0.562公斤	木箱	個	50
34公分	12.5公分	1.65公厘	5公升	0.719公斤	木箱	個	50
37公分	13.5公分	1.65公厘	6公升	0.875公斤	木箱	個	50

## 鑄製篋子高鍋

內外砂光，分一層竹篋，及二層竹篋亦分大小二種，大號鍋身高，可容二篋，小號鍋身矮，可容一篋，家庭廚房，使之蒸煮食品，至為便利。

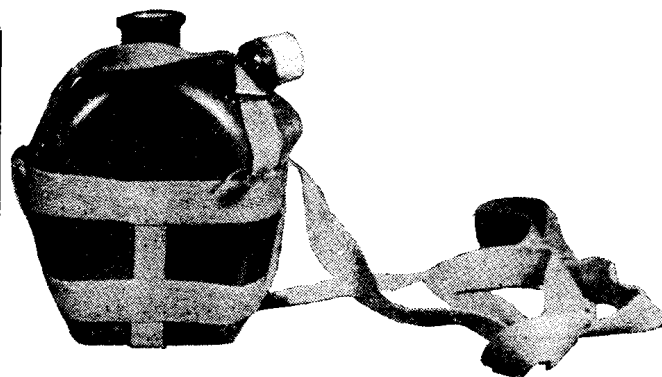


品 名	上 口 直 徑	身 高	厚 度		全 淨 重	包 裝 辦 法		
			鍋 底	鍋 蓋		外 裝	單 位	數 量
雙篋高鍋	35.5公分	18.5公分	1.65公厘	1.65公厘	1.750公斤	木箱	個	25
單 篋 鍋	34.0公分	13.0公分	1.65公厘	1.65公厘	1.375公斤	木箱	個	25

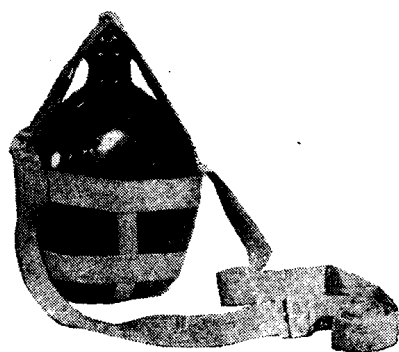
建中・志興・義和隆・合興・勝利・出品

## 背 水 壺

品 名	厚 度	容 量	淨 重	包 裝 辦 法		
				外 裝	單 位	數 量
大號背水壺	2.3公厘	1.3公升	0.469公斤	木箱	個	50
二號背水壺	2.3公厘	1.0公升	0.375公斤	木箱	個	50



外形噴漆，分深綠，  
褐黃二色，可供軍用及  
旅行飲水之用，質地堅  
固。

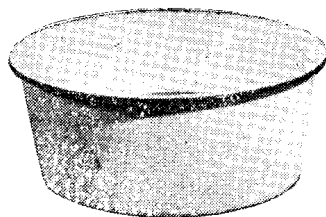


建中·出品

產品總高：大號20.5公分  
二號18.5公分

## 鑄製痰盂

品 名	上 直 口 徑	身 高	厚 度	容 量	淨 重	包 裝 辦 法		
						外裝	單位	數 量
高筒痰盂	26.5公分	17.0公分	1.65公厘	4.0公升	0.4395公斤	木箱	打	5
柿形痰盂	21.5公分	14.0公分	1.65公厘	2.5公升	0.4375公斤	木箱	個	40
活蓋痰盂	20.0公分	8.5公分	1.65公厘	2.0公升	0.5000公斤	木箱	打	5



活蓋及柿形痰盂，外形拋光，高筒痰盂砂光，體質輕便，堅固耐用。

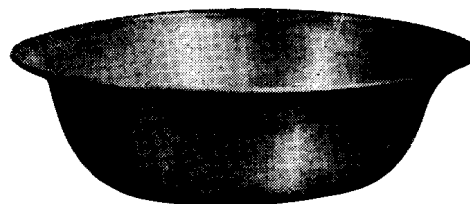
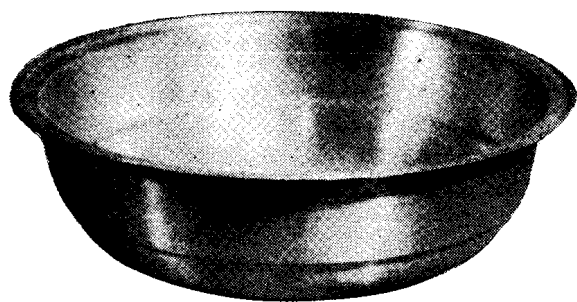
建中・合興・志興・勝利・義和隆・出品

### 鑄製面盆與洗衣盆

內外砂光，厚度堅強，分四種不同尺度，特大的可供洗衣洗澡之用，中小型者，用以洗面，或供廚房使用，質地清潔，堅固耐用。

上直 口徑	高 度	厚 度	容 量	淨 重	包 裝 辦 法		
					外裝	單位	數 量
58公分	18.0公分	18.0公厘	27公升	2.75公斤	木箱	個	10
43公分	13.5公分	17.0公厘	11公升	1.06公斤	木箱	個	50
37公分	11.5公分	17.0公厘	6公升	0.65公斤	木箱	個	50
34公分	10.0公分	17.0公厘	3公升	0.50公斤	木箱	個	50

建中・合興・志興・勝利・義和隆・出品





---

## 鋁器使用與保養須知

1. 煮食物，燒開水，勿使燒焦燒乾，也勿使燒紅的煤炭，直接接觸鋁器底部。
2. 勿使含有鹼性或酸性的飲食物，久貯在鋁製器皿內，並須避免將菜肴貯放在鋁製器皿內過夜。
3. 勿使濃鹼水洗滌鋁器，又在肥皂液中洗滌鋁器之後，必須用清水沖洗揩乾，每夜要將茶壺內的餘水，倒淨使乾。
4. 鋁器表面所生成氧化鋁薄膜，切勿用刀刮去，也勿用爐灰揩擦，至於烟火燻黑部分，可用清水煮沸，數分鐘後用木芯布棒，輕擦除去之。
5. 鋁器使用日久後，在其內部所顯現黑色斑痕或石灰沉澱，既無毒質也不影響使用，儘可聽其自然。
6. 對於不經常使用的鋁器，用後必須用清水洗淨揩乾，並放在乾燥地方。

（使用鋁器，如能經常注意上述各點，可以延長使用壽命，特此提供參考）

---

# 糖 瓷 產 品

## 包裝每件容量

品 名	木箱每件	品 名	木箱每件
36 公分 得勝面盆	5打	10—12公分 飯碗	50打
32—34公分 得勝面盆	5打	8—10公分 機製口杯	20打
30—34公分 平邊面盆	10打	8—12公分 機製蓋杯	20打
12—16公分 平邊小面盆	50打	6—7公分 普通口杯	40打
18—20公分 平邊小面盆	40打	8—10公分 普通口杯	20打
34 公分 標準面盆	5打	8—10公分 普通蓋杯	20打
30 公分 圓茶盤	10打	14 公分 普通一格食盒	5打
16—26公分 湯菜盤	30打	柿形痰盂	5打
8 公分 學士杯	40打	19 公分 普通痰盂	10打
9 公分 學士杯	40打		

得勝面盆



規 格：		花 色：
32	公 分	全 白
32	公 分	雙 奶
32	公 分	白 底
34	公 分	全 白
34	公 分	雙 奶
34	公 分	白 底
36	公 分	全 白
36	公 分	雙 奶
36	公 分	白 底

標 準 面 盆



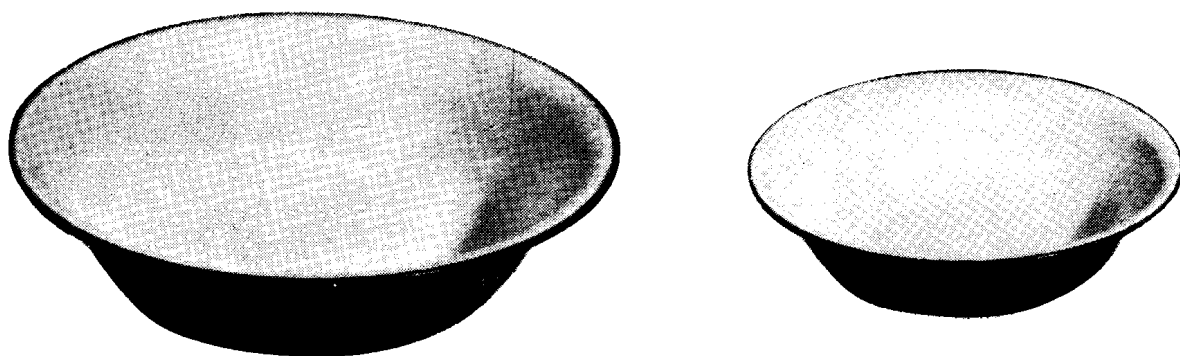
規 格：	34 公 分	花 色：	全 白
	34 公 分		單 奶 彩 花
	34 公 分		雙 奶 彩 花
	34 公 分		白 底 彩 花

標 準 面 盆



---

平 邊 面 盆



規 格：	30 公 分	花 色：	素 色
	30 公 分		全 白
	34 公 分		素 色
	34 公 分		全 白

---

平邊小菜盆 (即小面盆)



規格：12公分  
12公分  
14公分  
14公分  
16公分  
16公分

花色：素色  
全素  
全素  
全素  
全素  
全素

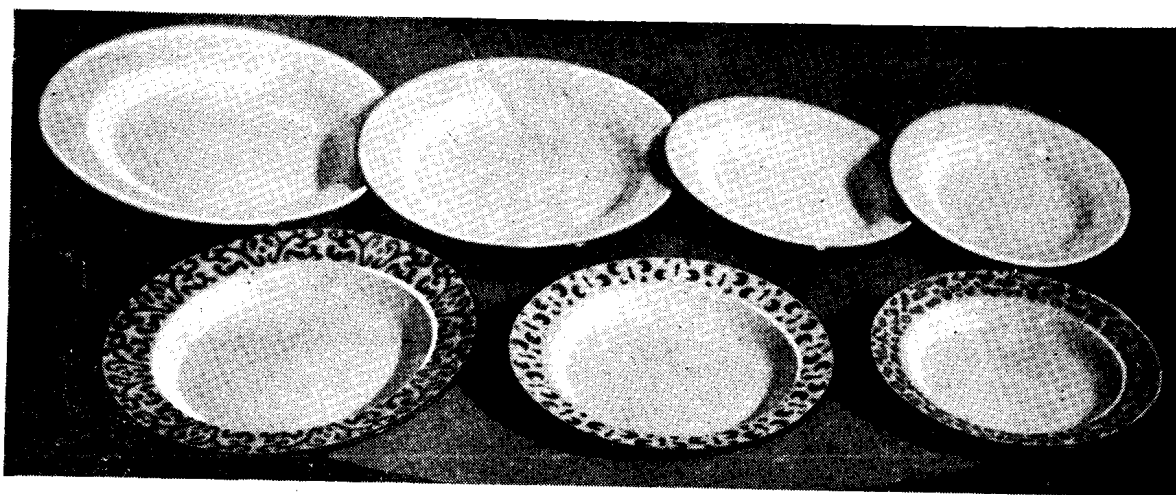
規格：18公分  
18公分  
20公分  
20公分

花色：素色  
全素  
全素  
全素





湯 菜 盤 (即 湯 盆)



規 格： 16公分  
16公分  
18公分  
18公分  
20公分  
20公分

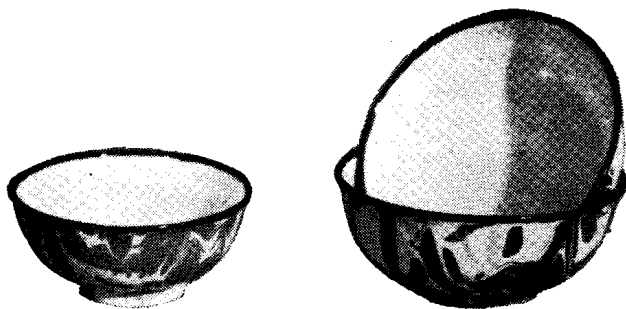
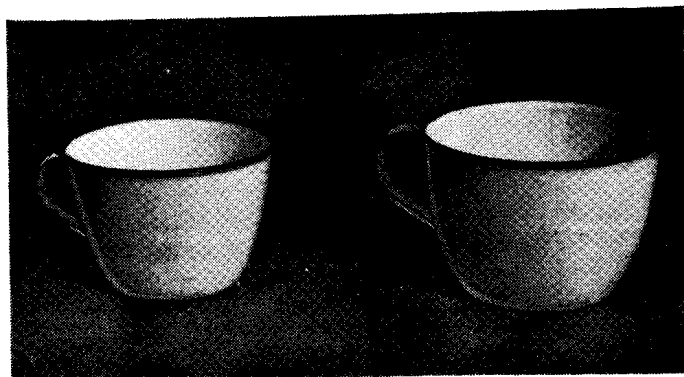
花 色： 全 白  
奶 花  
黃 彩  
全 白  
奶 花  
黃 彩  
全 白  
奶 黃 彩

規 格： 22公分  
22公分  
24公分  
24公分  
26公分  
26公分

花 色： 全 白  
奶 花  
黃 彩  
全 白  
奶 花  
黃 彩  
全 白  
奶 黃 彩

學士杯 (即牛奶杯)

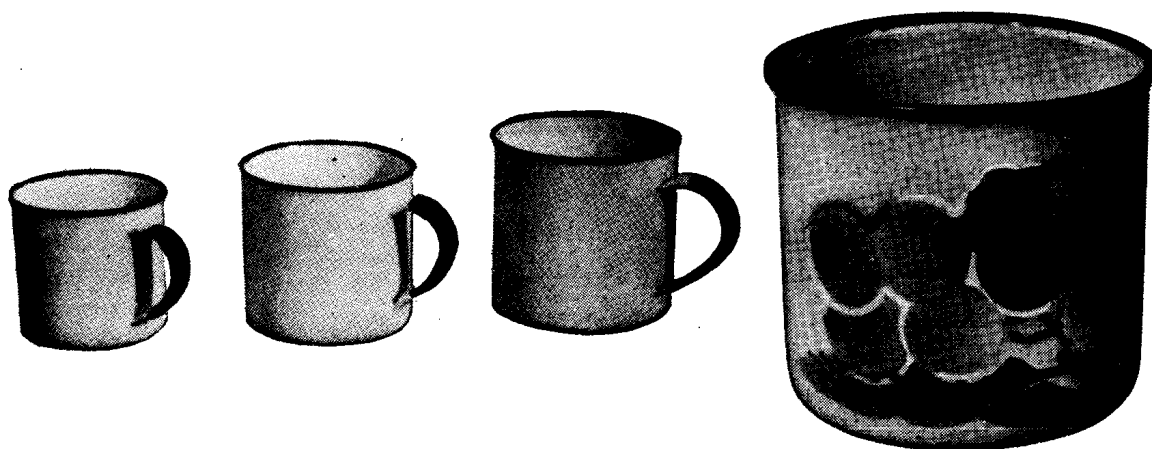
規格：8公分    花色：全 白  
          9公分        全 白



飯 碗

規格：10公分    花色：米 花  
          10公分        素 色  
          12公分        米 花  
          12公分        素 色

機 製 口 杯



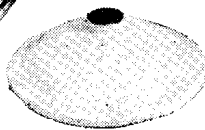
規 格： 8 公分  
8 公分  
8 公分  
9 公分  
9 公分  
9 公分

花 色： 全 白  
素 色  
奶 黃  
全 彩  
素 花  
奶 白  
黃 色  
彩 花

規 格： 10 公分  
10 公分  
10 公分

花 色： 全 白  
素 色  
奶 黃  
彩 花

機 製 蓋 杯



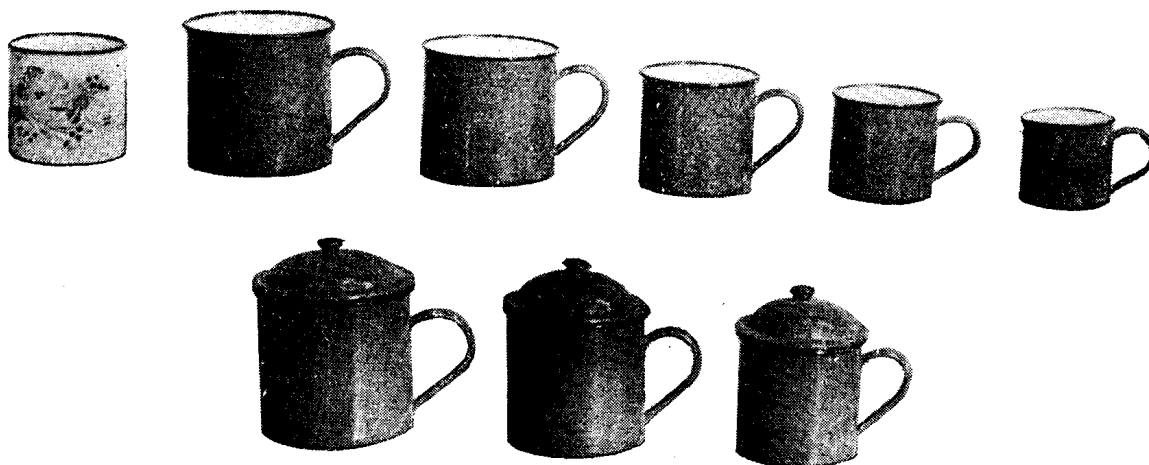
規 格： 8 公分  
8 公分  
8 公分  
9 公分  
9 公分  
9 公分

花 色： 全 白  
素 色  
奶 黃 彩 花  
全 白  
素 色  
奶 黃 彩 花

規 格： 10 公分  
10 公分  
10 公分  
12 公分  
12 公分

花 色： 全 白  
素 色  
奶 黃 彩 花  
全 白  
奶 黃 彩 花

## 普通口杯及蓋杯



### 普通口杯

規 格： 6 公 分  
7 公 分  
8 公 分  
8 公 分  
9 公 分  
10 公 分

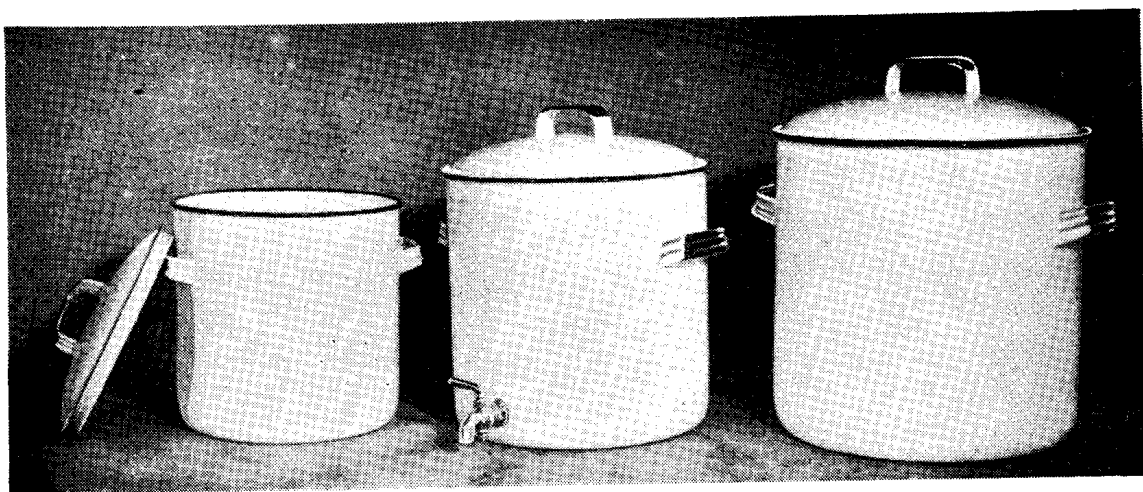
花 色： 素 色  
素 色  
素 色  
奶 黃 色  
素 色  
素 色

### 普通蓋杯

規 格： 8 公 分  
8 公 分  
9 公 分  
10 公 分

花 色： 奶 黃 色  
奶 黃 色  
素 色  
素 色  
素 色

圓 底 水 桶

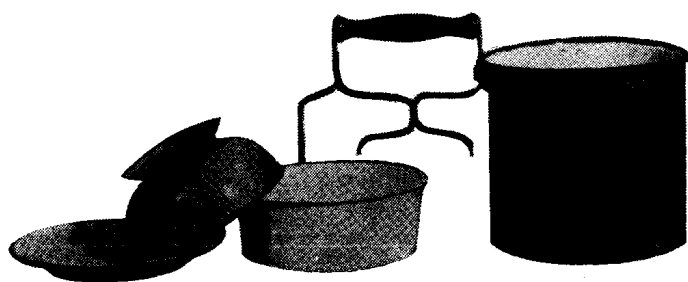


規 格：	24 公 分	花 色：	全	白
	28 公 分		全	白
	32 公 分		全	白
	40 公 分		全	白

---

食 籃

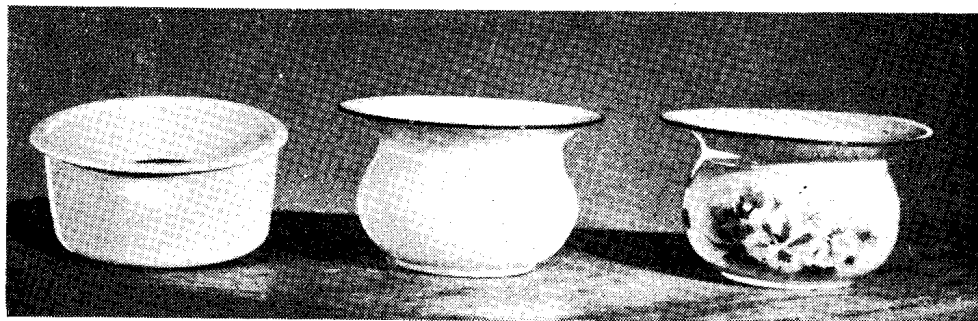
---



規格： 14 公 分 普通一格      花 色： 素   色  
         14 公 分 機製一格      奶黃彩花



痰 孟

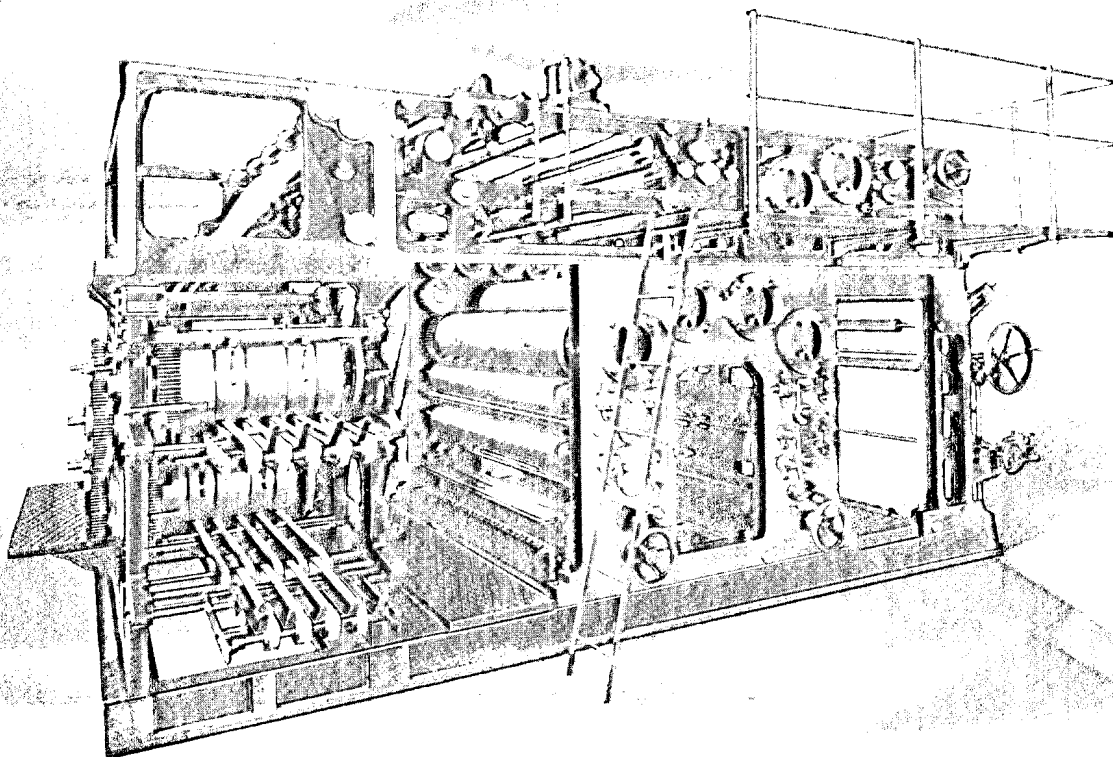


規 格：	柿形痰孟	花 色：	奶黃彩花
	柿形痰孟		全 白
	普通痰孟		機製全白

# 輪轉印報機

STAT

## ROTARY PRINTING MACHINES



中國運輸機械進口公司

# 單捲筒十六版輪轉印報機

## UNI-REEL 16-PAGE NEWSPAPER ROTARY PRESS

Model RP I-64

This rotary press is capable of printing newspapers with a daily circulation from 50,000 to 100,000 copies. The construction has been carefully designed with due consideration of the large dimension of the cylinder of 4-plate width. It is both easy to install and to dismantle. Every part is so designed as to simplify the operation.

This rotary press is composed of two printing units and a second colour unit which is fixed on the top. The oil ring lubricated bearings of the cylinder are completely enclosed. An eccentric mechanism is provided for adjusting the center of the shaft to ensure printing accuracy and correct pressure. Its main drive comprises of a 35 hp. A.C. commutator motor with push button control for speed regulation. To stop the rotary press, an electromagnetic brake is provided.

This rotary press is equipped with a tapeless double folder and one of 45° turning bars.

This press handles paper reels of 64" width, but those of 63" are also adaptable.

For feeding the paper there is a 5 H.P. motor but a hand feeding lever is also provided.

### Technical Data:

Maximum Printing Surface	... ..	14 $\frac{3}{4}$ " × 21"
Size of 4-page Paper (with 64" width reel)...	... ..	22" × 32"
Printing Diameter	... ..	14"
Number of Plates	... ..	16 pcs.
Number of Plates for Second Colour	... ..	8 pcs.
Thickness of Plates	... ..	14 mm.
Thickness of Blanket	... ..	5 mm.
Standard Speed	... ..	12,500 cyl r/h
Maximum Speed	... ..	13,000 cyl r/h

### Output:

No. of Sheets per copy	No. of Pages	copies/hour	No. of pages with colour	Width of reel
$\frac{1}{2}$	2	100,000	1	64"
1	4	50,000	2	64"
1 $\frac{1}{2}$	6	25,000	3	48"
2	8	25,000	4	64"
1 $\frac{1}{2}$ double	12	12,500	6	48"
4	16	12,500	8	64"
Power Required	... ..	35 H.P.		
Overall Dimension	... ..	length 5.3 m.		
		width 4.5 m.		
		height 2.65 m.		
Net Weight (including electrical equipment)	... ..	29,500 kgs. approx.		
Gross Weight (including electrical equipment)	... ..	32,500 kgs. approx.		
Shipping Space	... ..	46.5 cu. m. approx.		

### Standard Equipment:

- I—Stereo-plate Casting Machine Model RD-14
- I—Automatic Boring Machine (autoshafer) Model RF-14
- I—Melting Oven with Pump Model RN-14
- I—Hydraulic Matrix Moulding Pump 500 Tons Capacity Model PH-2

## 自動刮鉛版機

### AUTOMATIC BORING MACHINE (Autoshaver)

#### Model RF-14

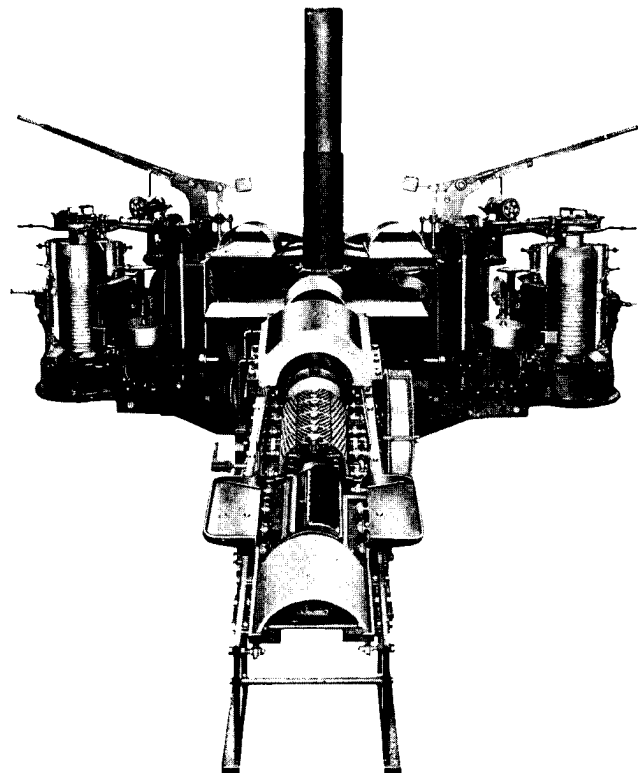
This machine is used in combination with Model RD-14 Stereo-plate caster to form a complete semi-circular stereo-plate producing unit for medium or large size printing works. The operation of this machine is entirely automatic.

This machine will bore cast stereo-plate which will fit with precision onto the cylinders of the Rotary Press.

A set of this machine is capable of handling rough plates produced from 2 to 3 sets of caster.

#### Specifications:

Diameter of Boring Arch:	made to order according to diameter of plate cylinder of Rotary Presses in use.
Speed of Boring Rod:	6 rpm
Power Required:	5 H.P.
Working Capacity:	3 plates per min.
Dimension of Machine:	length 3.7 × width 1 × height 1 meter
Net Weight:	1,900 kgs. approx.
Gross Weight:	2,300 kgs. approx.
Shipping Space:	8.15 cu. m. approx.

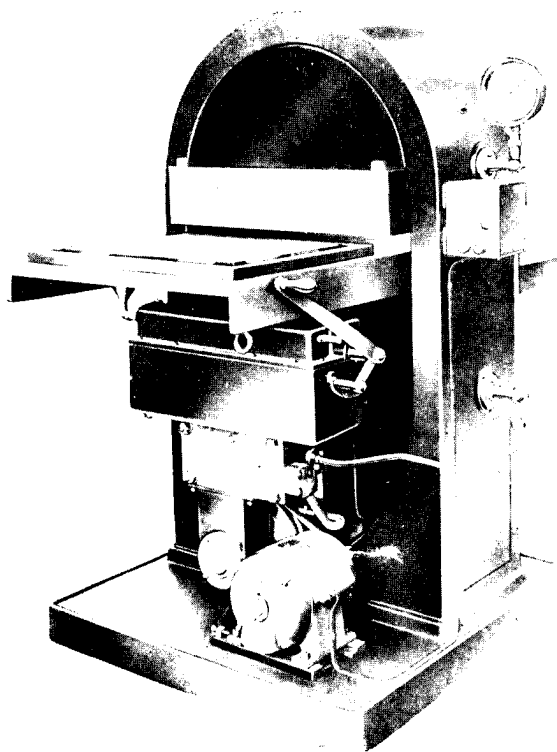


# 500 噸 液 力 壓 紙 模 機

## HYDRAULIC MATRIX MOULDING PRESS

Model PH-2

### 500 Tons Capacity



This press is of hydraulic type especially constructed for moulding matrix in newspaper printing press. Besides saving power, it offers higher accuracy in production and can turn out matrix much quicker than manual moulding presses, thus eliminating unnecessary waiting time. It takes only about 20 seconds to make a matrix.

The main casting is of nodular cast iron. The press consists of moulding table, cylinder and ram, hydraulic pump driven by an electric motor, etc. A pressure gauge enables reading simultaneously of the working pressure in kg. cm<sup>2</sup> and the load in tons. Operation is very simple.

Speed of Matrix Moulding:	20 sec. per matrix.
Maximum Pressure:	500 tons.
Effective Pressure for Moulding	
Newspaper Matrix:	260—320 tons.
Maximum Size of Matrix:	540 · 700 mm. (21 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> " · 27 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> " )
Maximum Width of Working Table:	720 mm. (28 <sup>1</sup> / <sub>4</sub> )
Power Required:	1 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> HP.
Overall Dimension:	Length 1.64 · Width 1 · Height 1.6 m.
Net Weight:	3,800 kgs. approx.
Gross Weight:	4,050 kgs. approx.
Shipping Space:	2.66 cu. m. approx.

## 澆鉛版機

### STEREO-PLATE CASTING MACHINE

Model RD-14

This machine is designed for mechanical casting of semi-circular stereo-plates for rotary presses. It is often used in combination with Model RN-14 melting oven. Left hand or right-hand operated types can be supplied as required.

The installation of this machine is simple as only a concrete foundation is required for the work.

It comprises of a turnable vertical cylinder in the center of a curved casting box. After the machine is set in motion by a lever movement, molten metal is pumped into the mould and a stereo-plate is formed. Thereafter, the stereo-plate travels with the cylinder and is trimmed. Water cooling system is provided throughout the entire casting process.

#### Specifications:

Dimension of Stereo-plate:	To customers' requirement.
Capacity:	1 plate per minute
Power Required:	7½ H.P.
Space required for Machine (including Oven & Pump) in sets:	length 2 m. width 2.5 m. height 2 m.
Net Weight:	2,000 kgs. approx.
Gross Weight:	2,200 kgs. approx.
Shipping Space:	4.8 cu. m. approx.

## 熔鉛爐連泵浦

### MELTING OVEN WITH PUMP

Model RN-14

This oven is characterized by its simplicity and efficiency. It can be installed at any place to cast stereo-plates for Model RPI-64 and RP4-64 large size Rotary Presses. Metal is pumped through a charge pipe and forced into the casting box by pushing its handlever. A single stroke of the lever will deliver a quantity of metal sufficient to form one plate.

#### Specifications:

Capacity of Pot:	2,600 kg of lead alloy
Displacement of Pump:	8,600 cm <sup>3</sup>
Surface of Oven Grate:	3,726 cm <sup>2</sup>
Fuel used:	Bituminous Coal
Net Weight:	2,500 kgs. approx.
Gross Weight:	2,800 kgs. approx.
Shipping Space:	5.5 cu. m. approx.

#### Attached equipments:

1 piece	Thermo-couple Pyrometer, 1200°C
1 set	Chimney 7 m x 200 mm $\phi$

**REPRESENTED IN BERLIN BY**

**CHINA NATIONAL IMPORT & EXPORT CORPORATION**

LEIPZIGER STR. 112 W8      CABLE: CNIEC BERLIN

**BRANCHES**

**TIENTSIN OFFICE:**      171 Chien Shieh Road (Ho Si District)  
Cable Address: TRANSMACH Tientsin

**SHANGHAI OFFICE:**      27 Chung Shan Road El  
Cable Address: TRANSMACH Shanghai

**CANTON OFFICE:**      25 Tai Ping Road South  
Cable Address: TRANSMACH Canton

**Page Denied**

Next 6 Page(s) In Document Denied